№ 3(102)
2002 год
СТРАНИЦЫ 33-48
ВЫПУСК ДЕВЯНОСТЫЙ

ИНТЕРЕСНАЯ ГАЗЕТА

НЕВЕРОЯТНОЕ

А СВОБОДНАЯ

Путешествие в мир тайн и загадок

Феномен возврата к прошлым жизням 38

Человеком-невидимкой может стать любой 39

Математические чудеса 42

Лечит даже от смерти 45

Драгоценные слезы морей 44

Лешие и полевые все-таки существуют 41

Голос из мрака миллионов лет 37

D-2
№3(102)
2002 год

Шпионы — повсюду!

Все чаще и со все большей тревогой европейская печать отмечает, что слежка за гражданами стала в порядке вещей. Никто более не застрахован от того, что не только его служебные дела или финансовые проблемы, но даже сугубо личная жизнь не станет известной многочисленным службам и организациям, превратившим шпионаж за всеми и каждым в свою профессию. А коль скоро таких ведомств в недрах бюрократического аппарата, не говоря уже о частных агентствах, имеющих на этом неплохие доходы, бесчисленное множество, то и возможность шантажа, обнародования компромата, использования сведений интимного характера в политических целях и даже банального рэкета стали грозной реальностью, приметами сегодняшнего дня. Особенно если учесть достижения науки и техники последнего времени, которые сразу же поставили себе на службу не только профессионалы из спецслужб, но и бандиты, мафия, шпики-любители.

Количество государственных служб, специализирующихся на такого рода деятельности, растет. В Швеции, скажем, информация о том, сколько, от кого и за что человек получает денег, были ли у него неприятности с полицией (даже с дорожной, за неправильную парковку), где он и с кем живет, сколько имеет детей, где они учатся и состояние их здоровья — это все не личное дело гражданина страны, а достояние государственного банка данных. Сведения об абсолютно всех болячках, будь то даже поставленная в зуб пломба, тоже хранятся во всеобщем компьютере и выдаются после набора личного номера шведа, присвоенного ему со дня рождения. Конечно, при несчастных случаях, когда человек находится без сознания, подобные данные действительно весьма ценны, но ведь ими может воспользоваться и страховая компания или работодатель, после чего без объяснения причин отказать в работе или страховании жизни.

В Финляндии вместо билета на общественный транспорт можно приобрести пластиковую карточку, которая зарегистрирует, сколько вы проехали, и сама переведет деньги за проезд, сняв их с вашего счета. Новинка оказалась очень популярной, и многие европейские страны уже перенимают финский опыт. Ведь кроме личного удобства, система позволяет не отвлекать шоферов для выдачи билетов, дает возможность лучше вести статистику и полнее использовать транспортные ресурсы, снимая, скажем, некоторое количество автобусов в определенное время с одной линии и перебрасывая их на другой маршрут. Но теперь любая служба имеет возможность выяснить, кто и куда ездил, где делал пересадки и где закончил маршрут.

Все оставляют свои "следы", расплачиваясь в ресторане, кафе, магазине по карточке. Современные системы сделали возможным узнавание человека по запаху, форме головы, по ладони. В Англии уже функционируют банкоматы, которые идентифицируют владельца счета по сетчатке глаза.

Специалисты говорят, что для сведения воедино всех данных и выдачи абсолютно полной картины жизни человека достаточно всего нескольких минут, причем для этого не потребуется практически никаких материальных затрат.

Рисунок Виктора ПОПОВА (Харьков)

Рисунок В. КАЗАНЕВСКОГО

В 2002 ГОДУ АКТИВНОСТЬ СОЛНЦА НАКОНЕЦ-ТО СНИЗИЛАСЬ

Как известно, 2000–2001 годы характеризовались повышенной солнечной активностью. Заметим, что наивысшая солнечная активность за указанный период наблюдалась в сентябрьские дни 2001 года, когда произошли теракты в США.

Но с начала текущего года солнечная активность заметно упала. Ожидается, как и положено в году спокойного Солнца, "всего" около 40 магнитных бурь, из них 10 — большие.

Самыми активными месяцами будут март, апрель, сентябрь и ноябрь. Наименее активными — июнь, июль, декабрь. Как всегда, во время вспышек солнечной активности возрастет количество чрезвычайных происшествий, аварий и сбоев в электронных системах (они подвергнутся усиленной бомбардировке микрочастицами солнечного вещества), а также ошибок операторов.

Юрий СВИРИДЕНКО

Яд камбалы парализует акул

Фильм "Челюсти" об акуле-убийце — вы
но ведь известно, что случаи нападени
хищниц на человека до сих пор нередки. Не
же гениальные ученые не могут придумать
ство, чтобы отпугивать акул?

Небольшая рыбка из семейства камба
как уверяют исследователи, поможет че
наконец избавиться от вечного страха пере
лой. От имени своих коллег это обещание
известный американский биолог Юджиния К

Жидкость молочно-белого цвета, выделя
этой камбалой, — сильнейший яд. Разбавле
в воде в пять тысяч раз, она способна уб
морских звезд и других мелких обитателей
Но на человека этот яд практически не оказы
никакого действия. Кларк испытала его на
Капля яда вызвала у исследовательницы
легкое щекотание языка.

Но при чем здесь акула? — спросите вы. А
том, что на этих хищниц яд камбалы дейс
совсем иначе. В Красном море, где обитает
вид рыбок, биолог устроила аппетитную мя
приманку для акул и привязала к ней неско
камбал. Каждый раз, когда акула приближал
кровоточащему куску мяса и жадно откры
пасть, яд вызывал у нее паралич челюстных м
И акула уплывала с широко открытой пастью.

Сейчас биохимики пытаются синтезиро
такой яд. Если это удастся, купание в океане
нет вполне безопасным, а потерпевшим кр
ние не будет грозить опасность хотя бы с
стороны: мазь "антиакулин" парализует чел
любого покусившегося на человека хищника.

Психованная толстушка — гроза банко

Для того чтобы иметь красивую фигуру, женщины идут на любые жертвы — сидят на диете, принимают пилюли, часами не слезают с тренажеров. 33-летняя толстушка Кармен весьма своеобразно подошла к проблеме похудения. Чтобы добыть деньги на довольно дорогую операцию по удалению лишнего жира, она всего за три часа ограбила шесть немецких банков, украв в общей сложности 75 тысяч марок.

Покинув место преступления, Кармен отправилась в туристическое агентство, где приобрела путевку в Доминиканскую Республику. Затем она купила подарки двум своим сыновьям, а в ювелирном магазине подобрала себе несколько украшений с бриллиантами. Но осуществить свою главную мечту — похудеть она не успела. Воровка была задержана полицией прямо в косметическом салоне.

В ходе следствия выяснилось, что Кармен, немка по национальности, долгое время проживала с мужем-грек
детьми на острове Корфу в Греции,
никаких правонарушений не совершал
Приезжая же на историческую роди
иногда похищала из магазинов нед
гие безделушки. А буквально за два
до нападения на банки была арестов
за мелкую кражу из супермаркета. Ее
пустили после того, как она заплат
штраф и выслушала нотацию от блю
телей порядка.

На суде преступница держалась оч
уверенно и с гордостью говорила о
что "сумела заполучить круглень
сумму", за что и была приговорена к г
годам и трем месяцам тюремного
ключения. Помимо этого, ей еще
дется лечиться у психиатра.

Супруг Кармен испытал шок, уз
что его жена — преступница. "Я бы
ей денег на любую операцию, хотя
всегда нравилась мне полной", —
знался он репортерам.

Они прилетели — а мы повернули против них оружие...

Истерия вокруг пришельцев — лишь повод для эскалации "Звездных войн"

Мы хотели верить...

И поэтому обратились ко всей Вселенной. 20 августа 1977 года из центра космических исследований им. Кеннеди, штат Флорида, были запущенны два космических корабля. Два "Вояджера", каждый из которых был одновременно и посланцем, и своего рода "проигрывателем". Каждый нес в себе уникальную золотую пластинку с выгравированной инструкцией, как извлечь из нее звук. Это было письмо, адресованное любому, кто его перехватит. Оно начиналось под звуки "Бранденбургского" концерта Баха со слов: "Приветствуем вас от имени людей нашей планеты. Мы вышли за пределы Солнечной системы в поисках мира и дружбы..."

Там было все. Само письмо было записано на пятидесяти языках мира. В звуковой коллекции были и голоса животных, и множество музыкальных произведений. Авторы послания пытались передать нашим будущим знакомым разнообразные сведения: немного космогонии, основы математики, кое-что о нас, о людях.

Информация была отобрана и организована так, чтобы ее могла расшифровать любая достаточно развитая цивилизация. Во всяком случае, мы на это надеялись.

Через 13 месяцев со дня запуска "Вояджер–1" пересек орбиту планеты "Нептун" и покинул Солнечную систему.

Теперь мы хотели не говорить, а слушать. Агентство NASA организовало поиск высокочастотных радиосвязи на десятках, миллионах частот, в надежде наткнуться на сигнал, идущий не с Земли. Но, возможно, мы искали не там?..

18 октября 1978 года в 22.30 вертолет под командованием полковника Койна вылетел из города Колумбус, штат Огайо, в Кливленд. Погода была ясная. Видимость 15 миль. Скорость ветра не более 20 км/час. Вертолет летел этим путем уже не в первый раз. Он летел на высоте 750 метров. А через 30 минут полета сержант Янчек заметил красный огонь у горизонта, с восточной стороны. Сначала огонь двигался параллельно горизонту. Затем, круто изменив свою траекторию, с ускорением полетел наперерез вертолету. Полковник, обеспокоенный происходящим, стал передавать сообщение на базу. Радиооператор попросил уточнить, где находится "высокоманевренный самолет", и в ту же секунду связь прервалась.

Между тем "высокоманевренный самолет", с нарастающей скоростью летел к вертолету. Опасаясь неминуемого столкновения. Койн стал начал снижаться. Неизвестный объект тоже пошел вниз, не меняя курса. Вертолет увеличил скорость снижения до 300 метров в минуту, затем до 600. Койн выискивал место для посадки, но уже чувствовал, что столкновения избежать не удастся, ибо неопознанный объект буквально падал на вертолет. Полковник выругался и крикнул по внутренней связи, чтобы все привязались. Затем, зажмурившись в ожидании страшного удара, Койн замер, но вдруг услышал в наушниках: "Смотрите, что это?" Ларри Койн открыл глаза и не поверил сам себе: прямо перед вертолетом он увидел странный самолет небывалого вида. Это было продолговатое тело длиной 15–18 метров, с серой металлической надстройкой. В носовой части аппарата горел красный огонь. А в днище было углубление, вернее, вмятина, из которой исторгалась конусообразная масса зеленого света. Этот световой конус качнулся на девяносто градусов, и ударил в ветровое стекло вертолета, осветив внутренности кабины. Койн рассказывал, что все цвета в кабине буквально превратились в зеленом свете. В это время машина снизилась до 500 метров. И командир отметил небывалое: начала равномерно вращаться стрелка компаса. Радиосвязь отсутствовала. Койн приказал восстановить ее на аварийной частоте. В следующий момент командир бросил взгляд на высотомер и изумился. Прибор показывал высоту 900 метров. Мало того, индикатор вертикальной скорости показывал движение вертолета вверх со скоростью 300 метров в минуту. Но полковник не менял положения рычагов. Они, как и раньше, стояли на снижении со скоростью 600 метров. Койн не верил своим глазам, когда увидел, как удаляется земля... При достижении высоты 1140 метров все в вертолете ощутили удар. Это был первый посторонний звук за время инцидента. НЛО медленно пошел на запад от вертолета и, нарушив все законы гравитации и физики, молниеносно умчался в небо.

Полковника Ларри Койна пригласили на заседание политического комитета 33 сессии Генеральной ассамблеи ООН 27 ноября 1978 года. Контакт был охарактеризован как враждебный, со ссылкой на газету "Нью-Йорк Таймс" за 9 октября 1955 г. со словами командующего Тихоокеанскими вооруженными силами Дугласа Маккартура: "Нации мира должны будут объединиться в общий фронт против пришельцев с других планет".

В меморандуме подбирали документы тенденциозно, по большей части подчеркивая некую враждебность со стороны НЛО. Авторы этого меморандума хотели тем самым отговорить людей предпринимать попытки найти во Вселенной братьев по разуму. И семена тревоги были посеяны.

Не прошло и года с момента выхода "Вояджера–1" за пределы Солнечной системы, как сенатор первого срока от штата Невада успешно провел поправку к Конституции, которая положила конец всем подобным исследованиям.

Пользуясь всеобщим замешательством, Пентагон предлагает США обзавестись собственным укрытием от проникновения из космоса. В тот же момент был открыт проект СОИ — "Стратегическая оборонная инициатива". По сути, это было политическое прикрытие проекта "Звездные войны". Предполагалось, что, базируя на орбите остни искусственных спутников с ПРО, можно будет эффективно защитить себя от зловещих происков НЛО.

ПРО — это космическое оружие третьего поколения. Ударные системы типа "космос–космос", "космос–земля", "космос–воздух". Это рентгеновский лазер с ядерной накачкой, предназначенный для уничтожения ракет, спутников и других объектов в космосе. Именно такие лазеры с ПРО предполагалось устанавливать на борту боевых космических станций.

А на самом ли деле космические братья по разуму, посещающие нашу планету, настолько враждебны? По-моему, в контакте НЛО и экипажа вертолета нет ничего враждебного. Напротив. Тут скорее виден живой интерес к уровню развития цивилизации на нашей планете.

13 августа 1947 г. в штате Нью-Мексико шесть молодых индейцев-апачей устроились на ночлег на краю пустыни. Во время ужина они с испугом вскочили на ноги: их поразил мощный гул и грохот, раздававшийся совсем неподалеку. На земле блеснула вспышка, и почва под ногами содрогнулась, как при землетрясении. Схватив фонарики, путники устремились к месту взрыва, и вскоре их взору предстала жуткая картина. На земле лежал странный аппарат,

(Окончание на стр. 4)

КАК ЛОВИЛИ АГРЕССИВНУЮ... КОРОВУ

В немецком городе Майнце, на территории, принадлежащей телестудии ЦДФ, корова по неизвестной причине напала на лошадь и причинила ей тяжелую травму. Попытка вахтера обезвредить агрессивное животное выстрелом из ружья, заряженного наркотическим препаратом, не достигла цели: корова спряталась в подлесок, сохранив свои воинственные намерения.

Понадобились объединенные усилия восьми полицейских, двух ветеринаров, двух егерей, двух вахтеров и двух охотничьих собак, чтобы угомонить злополучную корову.

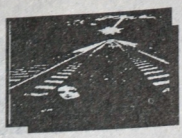
БРИТАНСКАЯ НАПЫЩЕННОСТЬ НИ К ЧЕМУ

Сколько будет, если от двух отнять 1,58? Каждый четвертый британец не способен решить подобную задачку, если ему требуется подсчитать сдачу с двух фунтов стерлингов при стоимости покупки 1,58 фунта. Это с горечью констатируют составители обнародованного правительственного доклада.

Еще пример оттуда же: каждый пятый британец не способен отыскать при надобности в справочнике телефон водопроводчика, поскольку по уровню грамотности стоит ниже 11–летнего ребенка. И общий вывод: 7 миллионов британцев являются "функционально неграмотными, а еще большее число не может производить в уме простейшие арифметические операции".

ПЕНСИОНЕРКА–МАРАФОНЕЦ

Жительница Республики Мари Эл (Россия) Н.Самарцева (родилась в 1926 г.) установила своеобразный рекорд во время пробега в Казани в 1990 году. За 18 часов непрерывного движения 64–летняя бегунья преодолела 83 километра. Легко выносить нагрузки ее научила совсем не женская работа бетонщицы в объединении "Мараградстрой". Вступив в клуб любителей бега, эта трудящаяся пенсионерка разминки ради пробегала каждый день по 14–16 километров. В 1992 году Надежда Афанасьевна заняла второе место среди женщин в 24–часовом марафоне "Казанские сутки", пробежав 106 километров 450 метров. А в июне 1994 года она преодолела дистанцию 76 километров 797 метров за 12 часов.



Они прилетели – а мы повернули против них оружие...

(Окончание. Начало на стр. 3)

похожий на тарелку, на треть врезавшийся в землю, с зияющим отверстием. Крышка люка валялась неподалеку. Покричав в отверстие, двое парней решили залезть внутрь и посмотреть, есть ли там кто. "Очевидно, летательный аппарат потерпел крушение, и пилот не может выбраться наружу" — предположил старший из парней. Внутри корабля они нашли что-то вроде кабины пилота и маленького человечка с большой головой и серой кожей, который лежал на полу и не подавал признаков жизни. Парни вытащили его и отнесли в свой лагерь.

Понемногу "Звездный брат" пришел в себя и при помощи находящихся при нем в специальном футляре кристаллов фиолетового цвета поведал индейцам — передавая изображения, как на экране, — совершенно невероятную историю Земли. По утверждениям индейцев, маленький "Звездный брат" сообщил им: инопланетяне появились на Земле еще в те далекие времена, когда она представляла из себя едва остывшую снаружи глыбу. Они участвовали в создании человека с целью освоения физического мира. В этот эксперимент они вложили все свои достижения; потенциальные возможности человека чрезвычайно велики, но пока нам недоступны, потому что эксперимент находится на грани срыва: виной тому необузданная агрессивность человека. Она столкнула его на технологический путь развития цивилизации. Утрачивая духовность и нравственность, человечество, как "блудный сын", все дальше уходит от своих родителей, не подозревая, что тем самым обрекает себя на неминуемую гибель. Мы еще не осознали, что наша самостоятельность — всего лишь иллюзия. На протяжении всей истории человечества мы находились под контролем исполнителей программы коррекции развития земной цивилизации. Целью этой программы является наблюдение, прогнозирование, оказание помощи и защиты от враждебных действий со своей же стороны и со стороны враждебных нам инопланетных цивилизаций.

Разве наблюдатели, залетевшие на нашу планету только с целью поддержания на ней порядка и являющиеся, по сути, прародителями землян, могут причинить вред людям? Судите сами...

Многие люди, из тех, кто критически относится к подобным статьям, часто спрашивают: если существуют эти ваши инопланетяне, то почему их никто ни разу не видел? Мы их не видим потому, что не верим в их существование. Хотя правительству Соединенных Штатов Америки давно известно о них. Как-то раз кто-то неосторожно сказал: "Когда все будут точно знать, что они есть, начнется непредвиденное. Нарушится работа основных социальных служб. Начнется массовая, религиозная истерия. Полный хаос. Как в страшных библейских преданиях".

Не поверив в правдивость моих слов, вы спросите: откуда мне это известно?

В один из вечеров к известному уфологу Леонарду Стринфелду подошел мужчина, посредник, которого Стринфелд знал очень хорошо. И передал документ, от человека, с которым он никогда не встречался. Документ от 16 июля 1947 г. представляет собой предварительный доклад по результатам осмотра разбившегося "летательного диска". Это было сопроводительное письмо к докладу, подписанное командующим ВВС США в 1947 г. генералом Натаном Туанингом.

Предварительный доклад по происшествиям с НЛО в 1947 г.

Как указано в президентской директиве от 9 июля 1947 г., предварительное исследование "летающего диска" и обломков, возможно, второго диска, проводилось в главном штабе армии (штаб 8-й армии ВСС в Форт-Уэрте, штат Техас). Информация для отчета была предоставлена штабным техническим персоналом 2-го и авиалабораторией 3-го технического отдела. Дополнительные данные предоставлены научным персоналом лаборатории реактивного движения и научно-консультативным отделом ВВС во главе с доктором Одором фон Карманом. Дальнейший анализ проводился отделом науки и развития. Относительно исследуемого объекта существует коллективное мнение, что летательный аппарат, подобранный частями армии ВВС — не американского производства в силу следующих причин:

а) конструкция в виде круглой, дискообразной "платформы" не похожа ни на одну из конструкций, разрабатываемых в настоящее время в рамках какого-либо проекта;

б) отсутствуют какие-либо внешние двигательные системы, силовые установки, вентиляционные и выхлопные каналы, также как и пропеллеры или реактивный двигатель;

в) немецкие ученые из Форт-Блисс и Вайт-Сэндс Прувинг Граундс (секретные объекты в армии США) не могут опознать в этих объектах секретное немецкое оружие. Правда, остается возможность, что подобный аппарат разработан русскими. Отсутствие какой-либо маркировки, идентификационных номеров или инструкций кириллицей вызвало серьезное сомнение у большинства в том, что эти объекты русского производства.

Изучение внутренней части аппарата выявило наличие отделения, похожего на атомный двигатель. По крайней мере, такое мнение высказал доктор Оппенгеймер и доктор фон Карман. Существует возможность, что часть аппарата сама по себе составляет двигательную систему, отводящую реактору функцию теплообмена и играющую роль накопителя энергии. Этот процесс не похож на высвобождение энергии в наших атомных бомбах. Вот описание силового помещения:

а) трубка в форме пончика, приблизительно тридцать пять футов (10,7 м), сделанная из материала, похожего на пластмассу, окружает центральное ядро. Трубка оказалась заполненной очищенным веществом, возможно, тяжелой водой. Массивный стержень в центре трубки погружен в катушку из похожего на медный сплав материала, проходящего через центр трубки. Это может быть механизм управления реактором или накопительная батарея. В изученных областях не обнаружено движущихся частей;

б) первичную энергию для реактора, видимо, обеспечивала активизация электрического потенциала, хотя в настоящее время это всего лишь предположение. Остается н известным, как реактор на нове тяжелой воды функц нирует в таком окружении;

в) под силовой установ обнаружена шарообраз башенка приблизительно футов (3 м) в диаметре. башенка оборудована ряд устройств с необычными рактеристиками. Внутри шенки находятся четыре кр лые полости, покрытые не вестным гладким матери лом. Данные полости симм ричны друг другу, но кажут подвижными. Это движен связано с куполообразн помещением над силовой тановкой. Считается, что гл ной двигательной систем является безлопастная турб на, подобная текущим разр боткам в рамках проекта "М нат". Доктор Август Штей хофф (зав. исследованиям д-р Вернер фон Браун, и д Теодор фон Карман выдви ли следующую теорию: прол тая через атмосферу, лет тельный аппарат каким-то о разом поглощает водород и процессе индукции генерир ет реакцию атомного синтез Чтобы аппарат двигался, во дух вокруг него должен бы ионизирован.

Сцепленный с окружающе "воздушной фольгой" лет тельный аппарат предполож тельно может иметь неогран ченную дальность и скорост полета. Этим может объяс няться отсутствие какого-ли бо шума при его движении.

Жилой отсек расположен верхней части. Он круглый, куполообразным верхом. От сутствие обзорных иллюми наторов или каких-либо дру гих оптических проекци подтверждает мнение, чт аппарат управляется дистан ционно.

1. Полукруглый экран (воз можно телевизионный).

2. Жилые помещения был загерметизированы специ альным отвердевающим со ставом.

3. Отсутствуют следы свар ки или пайки.

4. Компоненты аппарат имеют безупречную форму качество...

Но с того момента, как про вели поправку к Конституци все подобные исследован были закрыты. Перестали фи нансироваться проекты. Во подобные обсерватории был посажены на голодный паек Но наблюдения уфологов не прекратились. Хотя прави тельство и было против. Мне ния разделились. И мы до сих пор не знаем, верим в ложь или в правду. Но точно знаем — истина где-то там.

Катерина ЛОСКУТОВА,
г. Харьков

Группа американских ученых обратилась в Конгресс США с требованием организовать слушания по проблеме НЛО

Исследователи из так называемого "Проекта Дискавери" хотят доказать конгрессменам, что неопознанные летающие объекты существуют.

Доктор Грир, возглавляющий "Проект Дискавери", продемонстрировал, как выглядит настоящий инопланетный корабль. Начиная с 1993 года Грир вместе с бывшими сотрудниками НАСА и Пентагона собирает документальные материалы, подтверждающие существование неопознанных летающих объектов. На сегодняшний день в архивах "Проекта Дискавери" более ста видеозаписей с показаниями пилотов и космонавтов, которые видели НЛО. Среди них есть и так называемые контактеры — те, кто утверждает, что лично общался с инопланетянами. Все эти материалы ученые хотят предъявить властям США.

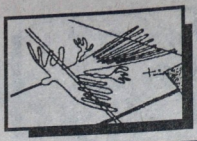
Стивен Грир, директор "Проекта Дискавери": "Мы намерены обратиться к Конгрессу США и лично президенту Бушу. Пора, наконец, высказать официальную точку зрения по проблеме НЛО. И сделать это нужно как можно быстрее. Ведь от этого зависит не только безопасность США и мировая стабильность, но и будущее всего человечества".

Большую часть своего доклада доктор Грир посвятил вопросу о том, насколько эффективно внеземные технологии могут быть использованы в народном хозяйстве.

Стивен Грир: "Вы только представьте себе, если взять все эти технологии и использовать их в мирных целях. С помощью внеземных источников энергии можно было бы решить энергетический кризис, остановить глобальное потепление, да и вообще контролировать климат Земли".

В общем, доктор Грир уверен, что проблема НЛО должна заинтересовать законодателей. Но пока американский Конгресс никак не отреагировал на призыв исследователей из "Проекта Дискавери".

10 мая 2001 года, РТР, "Вести"



D-5
№3(102)
2002 год

Услышали рев тираннозавра-рекс!

Как сообщает британский журнал "Максим", криптозоологи из американского штата Нью-Мексико первыми на Земле "услышали" жуткие звуки, издаваемые одним из самых страшных хищников, когда-либо населявших нашу планету, а именно — исчезнувшего 65 миллионов лет назад монстра-гиганта тираннозавра-рекс. Этот "голос" был смоделирован на компьютере.

Сама идея появилась четыре года назад. Группе исследователей во главе с Томасом Вильямсоном был выделен суперкомпьютер, мощная математическая база и экспериментальное оборудование. Опыты производились над замечательно сохранившимся 123-сантиметровым черепом динозавра.

— Мы ввели параметры черепа доисторического хозяина Земли в компьютер и смогли смоделировать виртуальный проект (модель) головы рекса, — говорит руководитель группы Вильямсон. — На макушке суперящера начинался гребень, спускавшийся по хребту к кончику хвоста. Мы смогли обнаружить в головной его части десятки мельчайших каналов, которые вполне могли использоваться для создания звуков.

До эксперимента группы Вильямсона ученые даже не подозревали о наличии подобных каналов в гребне на черепе динозавров.

— Главную трудность для нас представляло то, — продолжает исследователь, — что мы не знаем, имели эти суперхищники голосовые связки или нет. Но даже и без них воздух, проникающий сквозь отверстия гребня, создавал низкие, рокочущие звуки. Нам пришлось создать несколько моделей звучания — для динозавров с голосовыми связками и без них. В тот день, когда эксперимент увенчался успехом, мы обступили компьютер и долго не могли поверить в то, что низкий вибрирующий рев, доносящийся из динамиков компьютера, принадлежит грозному динозавру. Все мы по-настоящему испугались, услышав этот голос из мрака миллионов лет.

Александр ОФИЦЕРОВ

Золото будем выращивать на грядке?

Известный французский химик Ян Батист Гельмонт поставил в 1600 году странный на первый взгляд многолетний эксперимент. В большую, заполненную прокаленной и взвешенной землей кадку этот чудак посадил иву и долгие годы поливал ее исключительно дистиллированной водой. Больше бедное растение не получало ничего. Можно сказать, святым духом питалось. Когда же по прошествии лет Гельмонт дерево выкопал и взвесил, оказалось, что его вес увеличился на 74 килограмма!

Откуда же дерево могло взять эти 74 килограмма? Ни современники Гельмонта, ни нынешние ученые не ответили на этот вопрос.

На какое-то время о Гельмонтовой иве забыли. Но спустя годы английские исследователи (аграрный институт, Ротамстед) решили опыт повторить. На этот раз с клевером. Из года в год они выращивали его на опытном поле, держа на голодной диете без удобрений и трижды в год выкашивая. Отдадим должное долготерпению англичан — опыт длился 17 лет. За это время с зеленой массой с поля было удалено безвозвратно: марганца — 1,2 тонны, калия — 2,1, азота — 2,6, извести — 2,6, фосфорной кислоты — 1,2 тонны. Это то, что вытащил, из почвы клевер, строя 17 лет свои ткани. Казалось бы, из земли было выбрано элементов больше, чем она вообще могла содержать. Если только за эти 17 лет с участка было удалено 10 тонн основных элементов, то сколько же — за сотни лет, когда из поколения в поколение возделывалось это поле? Сотни, тысячи тонн? Тогда на этом месте вообще должна бы образоваться яма.

Похоже, что растения сами воспроизводят необходимые им элементы. Вернее, преобразуют доступные им в те, которые нужны.

Французский профессор Пьер Баранже в растворе марганца проращивал семена бобовых. Побеги энергично впитывали раствор, пускали корни, давали листья. Но потом, когда стали анализировать их состав, оказалось: марганец, взятый ими из раствора, в тканях растений исчез! Его словно и не было там никогда. Зато вместо марганца неведомо откуда там появилось железо.

В другом опыте Пьера Баранже растения, выращенные в растворе кальция, в своих тканях превращали его в фосфор и калий. Ни того, ни другого взять им было просто неоткуда.

— За эти годы я провел тысячи анализов, — рассказывает ученый. — Я использовал разные методы, варьировал эксперименты. Но в конце концов мне пришлось признать — растениям известна тайна алхимиков. Они преобразуют элементы.

Вслед за Баранже французские экологи обнаружили, что некоторые растения способны произрастать на почвах, казалось бы, для них совершенно гибельных. На отвалах выработанной породы, зараженных тяжелыми металлами, цинком и оловом, ученые с удивлением обнаружили редкий вид орхидеи, растущей на триста километров севернее ее обычного ареала. "Что позволяет некоторым растениям противостоять высоким концентрациям олова и цинка — этого мы не знаем, — разводят руками исследователи. — Во всяком случае, когда в растения попадают гибельные для них тяжелые металлы, они каким-то образом дезактивируют их в своих тканях".

Мало того, в некоторых растениях обнаружено сегодня золото и серебро. Откуда? Другие растения, растущие рядом, не содержат ни атома этих металлов. И в самой почве их тоже нет. Если растения могут превращать в своих тканях другие элементы в золото, это открывает совершенно неожиданные горизонты. Некоторые исследователи полагают, что содержание золота в этих растениях можно повысить благодаря генной инженерии. Тогда, считают они, драгоценный металл можно будет без нынешних хлопот собирать прямо с грядки.

Правда, излагая эти соображения и факты, ученые всякий раз как заклинание не устают повторять: "Механизм происходящего непонятен".

Может, это и хорошо, что непонятен. А то, не приведи Господи, осуществится пророчество одного из известнейших политиков, что мы будем отливать из золота унитазы! Можно себе представить, какая мировая финансовая катастрофа за этим последует. Что же касается дезактивации растениями зараженных территорий, здесь можно только пожелать скорейшего разгадывания предъявленной природой загадки.

ЛЮБИМЫЕ ФИЛЬМЫ ПАПЫ РИМСКОГО

Глава Римской католической церкви Папа Иоанн Павел II, по утверждению итальянской газеты "La Repubblica", восстанавливает силы в знаменитой ватиканской фильмотеке дворца Святого Павла (в ее собрании около 6 тысяч кинофильмов), просматривая свои любимые киноленты. Понтифик по сию пору живо интересуется новостями кинематографа, часто оценивая новые фильмы еще до того, как они выходят на широкий экран.

1. "Амаркорд" Федерико Феллини.
2. "Бен-Гур" Уильяма Уайлера.
3. "Ганди" Ричарда Аттенборо.
4. "Дорога" Федерико Феллини.
5. "Евангелие от Матфея" Пьерра Паоло Пазолини.
6. "Жизнь прекрасна" Роберто Бениньи.
7. "Иисус из Назарета" Франко Дзеффирелли.
8. "Леопард" Лукино Висконти.
9. "Мужчина на все времена" Фреда Циннеманна".
10. "Новые времена" Чарли Чаплина.
11. "Список Шиндлера" Стивена Спилберга.
12. "2001: Космическая Одиссея" Стенли Кубрика.
13. "8 1/2" Федерико Феллини.

ЧЕМ СЛАВИТСЯ ТЕХАС?

Не только культовым телесериалом "Даллас". Столицу "огнестрельного штата", город Остин, называют также "столицей летучих мышей". Здесь их около 750 тысяч — больше, чем в любом другом городе мира.

В среднем на каждого горожанина приходится по две летучие мыши. И один из любимых видов вечернего отдыха жителей Остина — наблюдение с набережной реки Колорадо за огромной тучей летающих зверьков, охотящихся на насекомых.

Предметом особой гордости техасцев, склонных к преувеличению достоинств своего штата, является тот факт, что именно в Остине находится штаб-квартира Международного комитета по охране рукокрылых.

КОШКА — ДРУГ ПЕНСИОНЕРА

Швейцарские геронтологи доказали, что пожилые люди, в доме которых есть кошка, обращаются к врачу на 16% реже, чем не имеющие кошек.

Сергей ПЕТРОВ

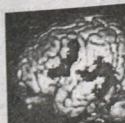
ПАМЯТНИК... МАКАРОНАМ

Такой памятник был воздвигнут в 1965 году в Италии в честь 750-летия со времени изобретения любимого национального блюда жителей Апеннинского полуострова.

Феномен возврата к прошлым жизням

Гипотеза о том, что сознание и душа, пережив смерть тела, могут некоторое время спустя поселиться в новом, кажется невероятной. Тем не менее в последние годы появились вполне убедительные с научной точки зрения и документально подтвержденные свидетельства перевоплощения. Вот ряд примеров из британского журнала "The Globe" и альманаха "Таинства Магического Путешествия".

На Западном побережье США, в городке Ки–Вест (Калифорния) проживает 68–летний Паоло Кэмпбелл, владелец небольшой фермы и дома. Старый джентльмен утверждает, что в одной из своих прошлых жизней он был... огромной рыбой, причем рассказывает совершенно невероятные истории о подводном мире. В частности, он утверждает, что может показать абсолютно точное места, где лежат под слоем песка и кораллов затонувшие старинные суда, которые он обследовал в свою бытность рыбой.



Эти участки мозга работают, когда человек вспоминает прошлое под гипнозом

Этой историей заинтересовался приехавший с Востока писатель Марвин Жиг, весьма состоятельный любитель экзотики и подводного плавания. Познакомившись с Кэмпбеллом, он попросил за определенную плату отметить на крупномасштабной карте акватории калифорнийского побережья 2–3 затонувших древних судна. Получив желаемое от обрадованного старика (еще бы, хоть один человек не назвал его фантазером!), исследователь приступил к поискам, взяв на борт в качестве лоцмана и "человека–рыбу". Ожидания Янга не обманули: уже на четвертый день поисков он с ассистентами обнаружил по двухметровым слоем песка и коралловых обломков фелуку, небольшое парусное судно, как потом выяснилось, начала XVIII века. Через пару дней, используя мощные брандспойты и другую технику, из трюма судна достали несколько бочонков с сохранившимся ромом и двенадцать ящиков, обшитых кожей, заключавших в себе контрабандные товары (пряности, ткань, кружева, оружие), а также шкатулку с драгоценными камнями и около трех килограммов золотого песка. Выручка за поднятые находки в семь раз превзошла расходы на экспедицию! Теперь "человек–рыба" и подводный исследователь, заключив договор, работают на пару и скалотили круглые состояния.

А эта история произошла в Иране. В городе Зенджа в 1959 году родилась девочка, которую назвали Майрой. Когда ей исполнилось три года, любопытная малышка начала донимать родителей просьбами рассказать ей о городе Казви, расположенном в 180 км от Зенджи. Родители недоумевали: родственников у них там не было, читать малышка не умела, а рассказать ей о Казви никто не мог! Однако более странные вещи стали происходить позже. Через полгода девочка вдруг "вспомнила" свое прежнее имя — Лайла Падж–биби, и начала взахлеб рассказывать о своей прошлой жизни. Она утверждала, что ее отец был богатым торговцем тканями и обувью, с увлечением описывала большой дом, в котором они жили в прошлой жизни.

Девочка росла очень высокомерной, капризной, требовала лучшие одежды и украшения, отказывалась от пищи, заявляя, что в их прежней семье такую еду давали только собакам и нищим дервишам.

Майра часто рассказывала о своих поездках с отцом в Тегеран и Багдад, о своем женихе, 12–летнем Мирзо Керими, сыне ювелира, о том, как начали бунтовать крестьяне и ремесленники, едва не спалившие их дом и разграбившие склады отца.

Родители, обеспокоенные поведением дочери, пригласили психолога–консультанта из Тегерана, который предложил родителям отвезти девочку в Казви.

Приехав в совершенно незнакомый город, пятилетняя Майра поразила всех знанием достопримечательностей города. Затем она привела всех на окраинную улицу и показала место, где раньше был ее дом, назвала по именам живших рядом соседей. Самое удивительное, что в архивах нашлись документы, подтвердившие, что некогда здесь действительно проживал торговец Андин Падж с семьей, и младшую дочь действительно звали Лайла. Во время гражданских беспорядков 1918–1920 гг. семья переехала в неизвестное место, потом вроде бы все погибли; точных сведений не было. Майра же рассказала, что она и ее мать спустя несколько лет умерли от инфекционной болезни в предместье Тегерана.

Кстати, воспоминания о прежних жизнях посещают не только детей. Но современные исследования показывают, что у ребенка подобные воспоминания сохраняются ярче, чаще и подробнее. Чтобы "разбудить" подсознание взрослых, прибегают к гипнозу.

Лет десять назад в газетах Западной Европы появился сенсационный материал о шведке Эльзе Блоссом, 52–летней домохозяйке. Переболев гриппом, женщина стала разговаривать во сне и часто наяву на непонятном языке, причем говорила она грубым мужским голосом, неприятно жестикулируя. Врачи под гипнозом установили, что в предыдущей жизни, более тысячи лет назад, эта женщина была воином–викингом и говорила на древнем скандинавском языке. Она называла имена вождей, походы, в которых участвовала, и приводила подробные детали, известные сегодня лишь очень немногим историкам, специализирующимся на скандинавской старине. Безусловно, такие факты из жизни викингов домохозяйка знать никак не могла, тем более — говорить на языке, исчезнувшем пять веков назад.

Доктор Джон Хьюз из американского штата Теннесси загипнотизировал одного крайне скептически настроенного журналиста, который в результате превратился в... германского кожевника, жившего в Мюнхене более 200 лет назад. Он говорил на грубом немецком наречии, подробно описывал свою тяжелую жизнь и грошовую работу. В обычной жизни этот журналист и двух слов не знал по–немецки и имел самые смутные представления о Германии тех времен.

Вирджиния Тиги из Висконсина (США) несколько раз подвергалась гипнозу и становилась миссис Брейди Мерфи из Ирландии XIX века. Под гипнозом 43–летняя Тиги, никогда не бывавшая в Ирландии, говорила с жутким ирландским акцентом, подробно описывала местные обычаи. Например, она рассказала, каким образом в 1827 году происходил обряд целования "камня лести", дарующего человеку ясность ума и красноречие. Этот обряд давным–давно забыт — как же, в таком случае, госпожа Тиги узнала все подробности и от кого?

Эти участки работают, когда человек вспоминает что–нибудь без гипноза

Мистер и миссис Брэлорн никогда прежде не уезжали из Америки, но когда сошли на берег в Бомбее (Индия), то испытали странное чувство, будто они уже здесь были. Причем они действительно узнавали бомбейские улицы, здания, могли сказать, куда ведет та или иная дорога, какие достопримечательности находятся в том или ином районе!

Чтобы проверить себя, супруги стали искать старый дом, стоявший у подошвы Малабарского холма, перед которым рос многовековой баньян–гигант. Однако ни дома, ни дерева они не обнаружили. Тогда они зашли в полицейский участок и осведомились о предмете своих поисков у пожилого полицейского.

— Его снесли 90 лет назад, этот дом, — ответил страж — А вместе с домом убрали и баньян. Мой отец мальчиком служил в этом доме. Хозяин очень горевал, когда дерево срубили. Он был вынужден продать дом и садик, которые принадлежали его семье долгие–долгие десятилетия. Сам же я — последний член известного в городе рода Бхан.

Супруги Брэлорн замерли, ошеломленные. Именно так звали их сына! Им казалось, что они нашли это имя в какой–то индийской книге и оно им очень понравилось...

Веским доказательством реинкарнации является также ксеноглоссия. Вот случай, происшедший с 37–летней англичанкой Лидией Джонсон. Она помогала мужу–гипнотизеру в его экспериментах. Однажды, когда тот вывел Лидию из гипнотического состояния, она вздрогнула, как от удара, и закричала, схватившись за голову. Доктор тут же прекратил эксперимент. Боль не проходила. Тогда Джонсон позвал на помощь другого гипнотизера — доктора Джона Брауна. Тот повторил все сначала, а выводя женщину из транса, по какому–то наитию сказал ей: "Вы на 10 лет моложе, чем сейчас".

Тогда–то все и случилось.

Лидия заговорила на иностранном языке, которого никто не понимал. Тембр ее голоса стал низким, почти мужским. Внезапно она воскликнула: "Я — мужчина!" На вопрос, как ее зовут, Лидия ответила: "Йенсен Якоби". Затем выяснилось, что он живет в собственном доме в маленькой шведской деревушке Хансен в совсем иные времена — 300 лет назад! Эксперимент записывали на магнитофон и кинопленку.

Оказалось, Лидия–Йенсен говорит на ранее совершенно незнакомом ей шведском языке. Она заявила, что она крестьянин и живет в 1689 году. Йенсен вел примитивный образ жизни: разводил домашний скот, ел сыр и грубый хлеб, пил молоко и спал на соломенном тюфяке. Его жену звали Латвиа. Детей у них не было; сам он убежал из Норвегии, от родителей, еще в юности.

Во время опытов в комнату приносили разные предметы и просили Лидию определить их назначение. Она тут же узнала модель шведского судна XVII века, верно назвав его, к тому же на шведском языке. То же произошло и с двумя музейными экспонатами — деревянными ящиками, служившими скандинавам тех лет мерами для зерна. В то же время Лидия совершенно забыла, как пользоваться многими современными вещами.

Сегодня исследователей занимает главный вопрос: как долго, как часто и вообще, до каких пор может продолжаться процесс перевоплощения? например, один американец, некто Пирс Тундт, под гипнозом описал 38 своих прошлых жизней! причем в одной из них он был гигантским ящером. Представляет ли собой реинкарнация универсальное явление или процесс перевоплощения — это привилегия отдельных индивидуумов? Как считает американский эксперт Ульрик Эльмедер, перевоплощаются только те личности, мозг которых способен сохранить память о предыдущей жизни.

Однако было бы логичным предположить, что реинкарнация — явление общечеловеческое, присущее каждом землянину.

Тогда вопрос: почему некоторые сохраняют память прошлого, а большинство нет? Ученые не готовы сегодня ответить на него.

Подготовил Искандер ТРАНО

D-7
№3(102)
2002 год

Человеком-невидимкой может стать любой!

Однажды женщина по имени Мелани из города Вентура сидела на диване в собственной гостиной и задумчиво смотрела на стену, о чем–то размышляя. Вдруг ей показалось, что со стеной что–то происходит: она вибрирует и словно бы расплывается. В этот момент Мелани увидела, как ее муж мечется по квартире , разыскивая ее. Она удивилась: что за шутки?! Да вот же я! Но муж прошел мимо дивана прямо рядом с ней, продолжая звать ее. Мелани поняла, что он ее просто не видит! Сначала она решила, что с мужем произошло что–то странное, но вдруг с ужасом осознала, что это она стала невидимой! Все это продолжалось приблизительно 10 минут, а потом столь же внезапно Мелани снова стала видимой.

Житель Калифорнии Джо Фуллертон тоже по какой–то необъяснимой причине на некоторое время стал вдруг невидимкой!

Джо сидел за столиком в ресторане один, он уже пообедал и неторопливо пил чай. Не в его обыкновении было обращать внимание на тех, кто входит в зал или проходит мимо столика, поэтому он задумчиво смотрел в окно. Допив чай, Джо встал. Оставалось только надеть пиджак, висевший на спинке стула. Увы, пиджака за его спиной не было.

Он очень удивился, потому что раньше в этом ресторане вещи никогда не пропадали, тем более прямо на глазах у их владельца.

Джо направился к метрдотелю. Тот радостно вручил посетителю его пиджак. Все содержимое карманов было в полной сохранности. На недоуменные вопросы клиента метрдотель сказал, что пиджак ему сдал официант, объяснив, что посетитель ушел, забыв свою вещь. Но ведь Джо не отлучался ни на минуту!

Вернувшись домой, Джо стал размышлять: что же делать? Он был не на шутку обеспокоен: за последние несколько месяцев он попадал в подобные нелепые ситуации уже не раз. Поразмыслив, он решил позвонить Донне Хигби, занимавшейся изучением различных аномальных явлений.

Необычные истории, приключившиеся с Мелани и Джо, — одно из проявлений феномена, изучаемого Донной Хигби. Она даже придумала для этого явления особый термин — "спонтанная (самопроизвольная) невидимость человека" (СНЧ).

Когда Донна столкнулась с этим явлением впервые, она через СМИ обратилась к гражданам своей страны с просьбой сообщать ей о случаях СНЧ. Оказалось, превращение в невидимку — отнюдь не фантастика. Такие случаи отмечены в США, Бразилии, Пуэрто–Рико, Австралии, странах Европы.

Версий возникновения спонтанной невидимости несколько. К примеру, у человека каким–то образом изменяется коэффициент преломления света, он перемещается в невидимый для нашего глаза ультрафиолетовый или инфракрасный диапазон спектра, в другое измерение, иное пространство–время.

Оказывается, в Лондоне, Нью–Йорке и в других городах попытки получить эффект невидимости предпринимались учеными еще в 20–е гг. XX века. В основном поиск шел в одном направлении — научиться нейтрализовать, отклонять или деформировать световые лучи в электромагнитном поле.

В 1934 году в Лондоне демонстрировался аппарат, создание которого, возможно, было навеяно фантастической книгой Герберта Уэллса "Человек–невидимка". Молодой ученый, у которого на голове был электрошлем, а на плечах — подобие свободной мантии, входил в ярко освещенную кабину на сцене, открытую спереди, чтобы присутствующие все видели. Он поднимал обе руки и прикасался к контактам, расположенным над его головой. Включали ток, и тело человека постепенно исчезало — с ног до головы! Желающие могли подняться на сцену, подойти и коснуться его, а вот увидеть ученого было невозможно. Фотоаппараты ничего не фиксировали, а присутствовавшие в зале видели появление конуса света, который сохранялся даже тогда, когда самого исследователя уже не стало видно. Потом питание отключили, и человек в кабине снова стал видимым.

Изобретатель отказался открыть свои секреты, сказал лишь, что на эти эксперименты у него ушли многие годы. Очевидец феномена потом писал, что долго размышлял об этом случае. По его мнению, ученому удалось создать некий непроницаемый для глаза экран. Но был ли тогда изобретен какой–то новый вид излучения или использовались лучи, известные ранее, осталось тайной.

Японцы, признанные пионеры в изобретении всяких новинок, создали аппарат, который может сделать невидимым любое живое существо.

— Человек всегда мечтал о такой возможности, — говорит на встрече с репортерами изобретатель Такэси Кояма. — И вот сейчас его мечта сбывается. Сфера использования нашего аппарата буквально безгранична. Исчезновение происходит мгновенно, достаточно направить прибор на себя. С помощью нашего аппарата можно войти туда, куда вход воспрещен, узнать все о человеке, который вас интересует. Ну а если серьезно, особую ценность он будет представлять для стражей порядка. Им легче будет воевать с ворами, бандитами и террористами. Конечно, нечистым на руку людишкам захочется, вооружившись этим инструментом, отправиться к примеру, в ювелирный магазин. Так вот, должен разочаровать вас, господа воры, мой аппарат делает невидимыми только органические субстанции.

На той же встрече с журналистами Кояма кратко изложил принцип устройства и работы своего изобретения. С помощью целого комплекса миниатюрных оптических устройств прибор, направленный на человека, воздействует на его молекулярное строение, что приводит к иллюзии исчезновения.

— Предполагаемая цена аппарата — 90 тысяч долларов — не позволит приобрести его каждому в личное пользование, — продолжает Кояма. — Конечно, цена значительно снизится, когда наладится массовое производство.

Такэси Кояма продемонстрировал свой прибор на встрече с токийскими учеными. Услышав о новинке, многие из присутствовавших приняли его за сумасшедшего. Но когда помощники Коямы трижды сделали его невидимым на глазах всех ученых, те вынуждены были признать, что это не миф. Оказалось, что несколько групп японских экспериментаторов занимались конструированием подобного прибора, но пока они только на полпути.

— Я не знаю, какую цель преследуют другие, — говорит Кояма. — Надеюсь, они не стремятся использовать такую технику для преступных действий. Хотя мне доподлинно известно, что такой же прибор разрабатывают американские ученые, работающие для Пентагона. Но такая техника должна быть только в руках честного человека.

Подготовил А.БОГАТИКОВ, г.Симферополь

Сотрудник "Weekly World News" держит аппарат перед собой, и его тело начинает исчезать

В течение трех минут он исчез, видимым остался только аппарат

ЗАРАБОТАЛ МИЛЛИОН НА ТУХЛЫХ ЯЙЦАХ

Немец Герберт Шлосс заключил пари, что в течение года он станет миллионером. И выиграл досрочно!

Поспорил он на ничтожную сумму, однако за дело взялся всерьез. Заложил свой дом, на вырученные деньги выстроил ферму и начал разводить гусей. Причем не ради мяса или пуха, а исключительно для получения яиц, которые герр Шлосс обрабатывал по специальной методике. В результате получался довольно экзотический продукт питания. Дорогие китайские рестораны брали товар нарасхват — до сотни штук в день.

Между прочим, протухлить яйцо по всем правилам — задача не такая уж легкая. Это, как поведал новоиспеченный богач, настоящий технологический процесс, состоящий из 5 операций. И аромат у готового деликатеса столь специфический, что сам Шлосс не может понять, как его вообще можно есть, да еще платить за это сомнительное удовольствие немалые деньги. Впрочем, заработанный им 1000000 марок ничем таким не пахнет...

ДОРОГОЙ БЕСПОРЯДОК!

Британский коллекционер Чарльз Саатчи заплатил 150 тысяч фунтов стерлингов за "Беспорядок на кровати". Творение художника Трейса Эмина представляет кровать, на которой навалены испачканные простыни, грязное женское белье, использованный презерватив и старые пробки от шампанского. В прошлом году этот "шедевр" выставлялся в финале конкурса на получение наиболее почетной британской награды в области искусства "Turner". Возмущенные этим издевательством над искусством, два китайских студента в знак протеста устроили на "художества" подушечный бой в лондонской "Tate Gallery".

У КАЖДОГО СВОЙ ПОДХОД К ДОЛГОЛЕТИЮ

Берта Ремьенс, пенсионерка из бельгийского города Бастонь, отметила свою столетнюю годовщину в один день с матерью британской королевы. Но если "королева–матушка", как ее называют в Великобритании, ежедневно выпивает бутылку джина, то госпожа Ремьенс склонна объяснять свое долголетие тем, что только торговала спиртными напитками, но сама их никогда не употребляла. "Это обеспечило мне хороший заработок и помогло сохранить здоровье", — говорит она.

С ТОЧНОСТЬЮ ДО НАОБОРОТ

Во французском городе Монтксон на торжественной церемонии, посвященной Дню победы над Германией во Второй мировой войне, хор учащихся местной средней школы под управлением директрисс исполнил песню Бориса Виана "Дезертир".

D-8
№3(102)
2002 год

Нейронавты — путники "параллельных миров"

Здравствуй, отпраздновавшая свой юбилей редакция "ИГ" (выпуск "D")!

Хочется ответить автору публикации "Я ищу вход в туннель "параллельного мира" (№1(100) 2002 г.):

Во–первых, я вполне согласен с ним, что газета эволюционирует быстро и в лучшую сторону. Но что касается отношения к "персональным сочинителям небылиц", то я считаю, он не вполне прав. "Бредни вывших из ума старух" не очень отличаются от "бредней" ученых и тех людей, которые занимаются неизвестным профессионально. Каждый имеет право на свое личное мнение. Даже то, что Земля обращается вокруг Солнца, у некоторых астрономов вызывает сомнения, не говоря уж о том, существует ли "серая раса" или разумные динозавры. Все относительно, и для каждого существует личная истина!

Но вернемся к проблеме И.Колесника. Он просит помочь ему в поиске пути на его настоящую родину (как ему кажется), которую он увидел во сне. Но разве его опыт космической одиссеи не может ему помочь? Если это на самом деле так, тогда попробую ответить я. Хочу заранее предупредить, что изложенное ниже — это сугубо мое, индивидуальное мнение, которое основано на личном опыте.

Вначале я хочу напомнить уважаемому И.Колеснику, что кроме древнеиндийских методик открытия "третьего глаза" и выхода души в астрал существует множество способов созерцания "иных миров". Но попробуем их связать именно с данным случаем.

И.Колесник попадает в "параллельный мир" через сон. Коротко остановимся на этом факте.

Из опыта многих исследователей и из моего личного можно сделать вывод, что в снах мы попадаем в "иной мир", хотя "фактор З.Фрейда" также не стоит отрицать. Вероятно, первую часть сна, когда автор статьи вышел за калитку своего дома, можно толковать именно по Фрейду. Частот второй части "путешествия" немного сложнее сделать правильный вывод. Скорее всего, И.Колесник пережил осознанное сновидение (хотя, как мне кажется, такой опытный человек должен знать об ОС и методах вхождения в него, хотя об этом почему–то не упоминает). Тот эпизод сна, когда он "ослеп", вероятнее всего, разделяет различные сновидения и нейронавтами (исследователями ОС) определяется как "темная комната" или "черное пятно".

Последующий сюжет сна состоит из не таких уж странных событий.

Многие во сне воспринимают окружающий мир как свой "родной", и они обычно (особенно при ОС) пытаются войти в контакт с жителями "параллельного мира". У разных людей сюжеты снов колеблются от наивных "детективных историй" до создания Вселенной!

Насчет окончания сна И.Колесника. Пробуждение произошло, вероятнее всего, в результате сильного эмоционального возбуждения, причина — ожидание какого–то человека, встреча с которым очень важна. Это возбуждение было настолько сильным, что даже после пробуждения зафиксировалось в душе, которая возвращается в тело. Кстати, вхождение души обратно в тело почти всегда происходит, когда во сне падаешь с высоты.

Я надеюсь, что И.Колесник читал книги К.Кастанеды. На страницах его романов нетрудно найти объяснение любой жизненной ситуации.

Напоследок хочу сказать только то, что каждый "параллельный мир" можно считать своей родиной, но мы (наше сознание) пока живем в "параллельном мире", который условно можно назвать планетой Земля. И забота каждого — разобраться, зачем он сделал остановку в этом мире, а потом — путешествовать в другие, не менее интересные миры.

Хочется пожелать удачи всем, кто ищет свой путь, а всем, кто его нашел, — не сворачивать на другие тропинки, а пройти до конца, всегда имея в запасе немного терпения. Все возможно и все достижимо.

Николай ГИЛИС,
Черкассы

P.S. *В тот день, когда я написал это письмо, мне приснился сон. Я ехал в автобусе и смотрел в окно. В нем мелькали величественные строения, огромные деревянные замки изумляли великолепной резьбой. Сияло солнце, и глаз радовался разнообразию красок. Мне хотелось, чтобы этот мир стал моим родным; но я знал, что я лишь турист, едущий куда–то вдаль... к своей цели.*

Телепатические отчеты о поисках пропавшей экспедиции

12 августа 1937 года с московского аэродрома поднялся самолет с экипажем из пяти человек на борту, который пилотировал пионер советской авиации Сигизмунд Леваневский. Самолет должен был пролететь над Северным полюсом и приземлиться в Фэрбенксе, штат Аляска.

Через несколько часов после вылета из Москвы Леваневский сообщил по рации о каких–то проблемах с мотором правого борта и быстрой потере скорости. Когда его слова внезапно потонули в треске радиопомех, стало ясно, что самолет совершил вынужденную посадку где–то на полярных равнинах.

Вскоре в северном направлении была послана летающая лодка, которая принялась кружить над замерзшим океаном в поисках исчезнувшей экспедиции. Однако после долгих бесплодных полетов она вернулась, так и не обнаружив следов авиаторов или их самолета.

Однако в Москве не потеряли надежды и даже наняли знаменитого австралийского путешественника Хьюберта Уилкинса, чтобы он продолжил поиски Леваневского и его экипажа. В Нью–Йорке был заказан специальный самолет с дополнительными баками для горючего и особым навигационным устройством, помогающим ориентироваться при ночных полетах, — "Локхид–10Е".

За день до того, как сэр Хьюберт был готов отправиться на поиски, к нему подошел пожилой писатель Гарольд Шерман, пользовавшийся репутацией эксцентричной личности, и обратился со странной просьбой.

"Если потерявшиеся летчики все еще живы, — сказал он, — то они могли бы передать какую–то информацию, например, свои координаты, используя телепатическую связь, — ведь тогда спасательный самолет смог бы немедленно их забрать в указанном месте? Если, конечно, вы уловите их сигналы".

Уилкинс, хотя и не испытывал неприязни к идее телепатии как таковой, тем не менее не видел никакой возможности для подобного ее использования в нынешней ситуации. "А как насчет будущего, лет так через пятьдесят или сто? — предположилШерман. — Разве не может к тому времени человеческий разум развиться настолько, что спасение с помощью телепатии станет вполне осуществимым?"

Уилкинс согласился, что когда–нибудь и такое может случиться. И тем самым попался в ловушку Шермана, позволив себя уговорить поработать на будущее — принять участие в серии экспериментов во время своей спасательной миссии в Арктике.

Итак, для проверки того, сможет ли мозг Уилкинса связаться с мозгом Шермана в условленное время, когда они оба будут концентрироваться друг на друге (три ночи в неделю — понедельник, вторник и четверг — между 11.30 и 12.00 по гринвичскому времени), пилот–спасатель пообещал переживать и "просматривать" все важные события, которые произойдут в тот день. Тем временем Шерман, сидя один в своем кабинете, будет пытаться сконцентрироваться и записывать свои мысленные впечатления того, что испытал Уилкинс. Объективную оценку их эксперимента проведет доктор Гарднер Мерфи, друг Шермана, глава отделения психологии Клумбийского университета. Мерфи будет собирать и комментировать записи Шермана, храня их у себя до возвращения сэра Хьюберта, когда появится возможность сличить их с его дневниками и личными воспоминаниями...

Тысячи миль налетал Уилкинс вслепую среди непроницаемых туч, из которых вдруг выныривали мрачные пики гор. Однако конечная цель экспедиции так и не была достигнута: отыскать обломки самолета или тела советских авиаторов не удалось. Между тем в своей нью–йоркской квартире аккуратно получал и фиксировал драматические сообщения, переданные по ментальной связи, Гарольд Шерман. Многие из них разительно походили на то, что в действительности испытывал австралийский исследователь за тысячи миль от Нью–Йорка. Некоторые заметки просто шокируют своей точностью.

Например, одна из записей Шермана рассказывает о том, как он видел Уилкинса одетым в смокинг и в окружении джентльменов в военной форме и дам в вечерних платьях. Самому Шерману это видение показалось невозможным, однако он привык себя фиксировать все, даже самые невероятные впечатления.

А несколько месяцев спустя при чтении дневника выяснилось, что в этот день Уилкинс в Регине встретился с губернатором области и был приглашен на офицерский бал, для которого сам губернатор одолжил австралийцу смокинг.

Конечно, некоторые из этих сеансов связи были более результативными, другие — менее, однако лишь закоренелый скептик способен усомниться в том, что передача мыслей на расстоянии возможна. За экспериментом по телепатическому контакту аккуратно следил доктор Гарднер Мерфи, и он засвидетельствовал подлинность всех результатов, что подтверждено документом, подписанным другими известными нью–йоркскими учеными.

А влияние этого опыта на умы превзошло ожидания тех, кто в нем участвовал. Хотя они и затеяли все дело, лично веря в то, что мысленные контакты когда–то станут возможными, однако никому из них и в голову не приходило, что телепатическая связь между ними, во–первых, будет столь явной, а во–вторых, знаменует собой начало фундаментальных исследований ментальной энергии.

Подготовил
В.МИХАЙЛОВИЧ

Лешие и полевые все-таки существуют!

ГНОМ-ПОВОДЫРЬ ВЫВЕЛ ИЗ ГЛУХОМАНИ

— Прошлым летом я стил у родственников Брянщине, — расска-л мне житель пригоро-а Киева, отставной мо-як Петр Иванович М. — еса там густые. Но я в изни никогда не увле-ался собиранием гри-ов, ягод и в лесу ориен-ируюсь слабо. Заметь-е, по натуре (так уж ме-я воспитали) я реа-ист-скептик. Не верю и в какие чудеса и чудо-ищ. И вот в одно пре-расное июльское утро ешил просто прогулять-я в лесу, подышать све-им воздухом. Шел про-оптанной тропинкой ми-ут двадцать и вышел на е слишком широкую по-яну в окружении невы-оких елей с густыми и ирокими лапами. Я жи-ель городской, и потому икая природа меня все-да завораживает. Но эта оляна была особенной. лесу солнце все время, ока я шел, пробивалось квозь деревья, а поляна тояла словно в сумер-ах (на что я сразу, кста-и, не обратил внима-ия). Многолетняя хвоя бразовала под елями ягкий настил, было су-о, и я решил посидеть. рисел — и ощутил такой омфорт, будто вошел с етра в теплый дом и пустился в уютное крес-о у печки. Куда-то ис-езли все мысли, и, ловно под гипнозом, я репко уснул...

Проспал Петр Ивано-ич без малого три часа. он был настолько глу-оким, что, проснув-ись, долго не мог оч-уться, прийти в себя: "Где я?" Помаленьку споминал, что гулял в есу и решил поспать од елью. Но оглянулся а сидит-то он уже не а той поляне под елью, в молодом жиденьком оснячке. Вокруг — ни дной тропинки!

— Куда идти? Места не чужие. И как все мог-о произойти? Блуждал, о ли, я во сне, что ока-ался в другом месте? о лес густой, я просто е мог не натыкаться на еревья, не спотыкаться пни и буреломы, падая ри этом. Уж от такого я ы проснулся! А то как ег на правый бок, руку од голову — так и про-

снулся. Руку отлежал — занемела. Ясно, что во сне даже не повернулся. Поднялся — все тело чужое. Вокруг трава высокая, синие колокольчики цветут. И в тот миг, когда в голове четко сформулировалась мысль: "Куда же идти?" — впереди в траве мелькнуло что-то яркс-красное и круглое, как шляпка гриба. И что-то меня подтолкнуло в ту сторону. Я шагнул к красному, а оно словно отодвинулось дальше. Я за ним — оно дальше. И я понял, что оно ведет, вернее, выводит меня из леса. И пока я за ним шел, та, предыдущая поляна, мне не встретилась. Но пришлось ускорять шаг, почти бежать — с той минуты, как я уразумел, что имею провожатого, красная шляпка ускорила свой ход. Этому существу стало ясно, что я понял его намерения! Но тогда я понял еще, что это — именно существо, и оно со мной в молчаливом контакте! У меня, скептика, никаких сомнений в этом не было. И еще я мысленно успел назвать красную шляпку Гномом. Мне кажется, существо на это отреагировало и словно качнуло шляпкой в знак согласия. Жаль, что, кроме шляпки, ничего больше увидеть не удалось. На краю леса между елями вдруг блеснуло солнце, и я узнал место, откуда начинал свою удивительную прогулку. Гном остановился под елью, я подошел ближе — его и не стало.

Я ничего не рассказал родственникам — опасался их реакции.

С тех пор мне очень неловко за один свой поступок. Когда еще служил на флоте, наш кок любил рассказывать, что умеет общаться с Домовым — бабушка его научила. И будто он видел его два раза. Я всякий раз его громко высмеивал. После случая в лесу очень хочется перед ним извиниться.

БЕЗДОМНЫХ БЕДОЛАГ ОТ СМЕРТИ СПАСЛА... РУСАЛКА?

Четыре гектара сенокоса в личном хозяйстве — это много, если сено косить вручную и делать это одному. Вот и решил Михаил приобрести механическую мини-косилку. Дни в начале июня стояли сухие, погожие. Хозяин надеялся, что успеет все скосить до дождей. Но вдруг синоптики сообщили, что приближается циклон. Пришлось поторапливаться.

— В то утро росы не было, — рассказывает молодой фермер, — и я решил начать косить пораньше. Сначала все шло хорошо, косилка работала, как часы, — тихо и ритмично. И вдруг заглохла. Казалось бы — что ею управлять? Проще простого. Возился, возился, она немного прошла — и опять остановилась. Мой сенокос луговой, трава высокая. Смотрю — впереди женщина стоит (трава ей по грудь) и словно машет мне рукою. Я пошел к ней, присмотрелся. Необычная женщина, вся в белом, волосы тоже светлые, распущены. Подхожу — она отдаляется. Мне все же интересно: кто это забрел с утра сюда? Иду, иду, решил окликнуть ее. "Подождите! Что вы хотели?!" А она повернулась спиной и... исчезла.

Но Михаил решил пройти дальше. И на том месте, где исчезла женщина, обнаружил двух крепко спящих мужчин. По всему видно, устроились еще с вечера. Спали на старом одеяле, укрывшись порыжевшим бушлатом. Рядом валялась недопитая бутылка водки, пакет с закуской.

— Как представлю, что могло быть, если бы не заглохла косилка! — Михаил расстраивается всякий раз, как рассказывает об этом. — Не хватало, чтобы мое фермерство началось с трагедии. Они же крепко выпили, ничего не слышали. Я бы их не увидел загодя — трава высоченная. Видать, та женщина предупредила меня, она же как-то и косилку остановила. Кто она? Похожа на русалку. Но я в подобное никогда не верил. Потом прочитал, что есть русалки полевые, луговые, а не только речные. Наверное, охраняла она тех бездомных бедолаг. Да и меня заодно. Спасибо ей.

Таисия ЦЕГЕЛЬНАЯ

КАК ЭКСТРАСЕНС КУЛАГИНА ЛАДОНЬЮ ОБОЖГЛА ЯПОНЦА

Телекинез, то есть способность человека воздействовать на материальные объекты на расстоянии, — явление редкое. Наиболее убедительно демонстрировала телекинез ленинградка Нинель Кулагина.

Свои способности она обнаружила случайно, когда однажды наблюдала, как дочка-первоклассница выводит свои палочки и крючки: промокашка, лежавшая на тетради, вдруг "поехала"...

Когда слухи о необычных возможностях Кулагиной дошли до Москвы, к ней приехал известный психолог Э.К.Наумов со своим помощником. Ученые были настолько потрясены увиденным, что, вернувшись в гостиницу, не могли уснуть, пытаясь двигать предметы.

В Москве им не поверили, но они настояли на выделении киногруппы для съемок на квартире Кулагиных. Съемка велась в очень жестких тестовых условиях двумя кинооператорами под углом 90° друг к другу. Использовались случайные вещи, оказавшиеся под рукой: спичечный коробок, колпачок от авторучки, пачка сигарет, дюралевый стаканчик для бритья и т.п. Предметы перемещались избирательно, в зависимости от настройки, по гладкому столу взад и вперед. Затем опыт был усложнен. Предметы поместили под куб из оргстекла, как бы изолировав их от остального мира, однако это нисколько не отразилось на способности Нинели Кулагиной их перемещать взглядом. Она за время этой съемки, которая продолжалась 5 часов, похудела на 8 кг.

Впоследствии Н.Кулагина еще много раз демонстрировала свои способности перед учеными и в Ленинграде, и в Москве. Участвовала она и в съемках фильма о советских экстрасенсах, которые вела японская телекомпания.

Японский режиссер не поверил в реальность увиденного и, заявив, что его "Советы надувают", обиженно отвернулся. Тогда Кулагина поднесла к затылку японца свою ладонь, и тот закричал от боли... Когда к нему подошли, то обнаружили термический ожог. Он заявил, что это, конечно, чудо, но он все равно не верит своим глазам.

Н.Кулагиной поставлен своеобразный рекорд, ей удалось переместить график с водой весом 553 г.

Подготовил Владимир СЕРГЕЕВ, г. Днепродзержинск

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Уважаемые авторы "Интересной газеты"! Вместе с материалами просим высылать также копию справки с вашим идентификационным кодом, на которой указать паспортные данные и домашний адрес. Начисление и выплата гонорара без данной справки невозможны.

Редакция "Интересной газеты" просит всех авторов, чьи материалы были опубликованы в нашей газете в 2001 г. и январе-феврале 2002 г., сообщить свои идентификационные коды.

Редколлегия "ИГ"

Математические чудеса

Никакое описание, никакой устный рассказ не в состоянии дать полное представление о феномене уникальных математических способностей человека. Нужно непременно присутствовать при живой демонстрации, чтобы понять, до какой степени уместен в данном случае эпитет "чудо".

Ныне известен даже обладатель неофициального титула мирового рекордсмена по устному счету. Им является сотрудник Европейского центра ядерных исследований в Женеве голландский математик Валем Клейн. Он извлекает корень 19-й степени из числа со 133 цифрами и даже демонстрирует такой трюк: просит загадать шестизначное число, затем ЭВМ возводит его в 37-ю степень и результат — число из 220 цифр — передают Клейну, записав его на нескольких грифельных досках. Клейн в уме извлекает из этого числового монстра корень 37-й степени и выдает результат — загаданное шестизначное число. Вся операция занимает у счетчика 3 минуты 26 секунд.

Некоторые задачи, которые люди-счетчики решают как бы шутя, всего за несколько секунд, по мнению многих математиков, потребовали бы многих месяцев обычного счета. После этого пришлось бы в течение длительного времени проверять полученные результаты или же прибегать к помощи современной счетной техники.

Какими же методами оперируют чудо-счетчики? Возникает ли их дар в детстве или же приобретается, воспитывается на протяжении сознательной жизни? Ученые пытались объяснить эту исключительную память тем, что психологи называют "гипермнезией". Конечно, до какой-то степени мы сталкиваемся здесь с проявлением поистине чудовищной способности к запоминанию, но одной памятью объяснить указанное явление невозможно.

Несколько лет назад газеты сообщали о юном математическом феномене Борислае Гаджански.

— Можешь ли ты, Борислав, извлечь корень двадцать второй степени из числа 3485173684543614588572?

Мальчик на минуту задумывается.

— Восемь.

— А теперь извлеки корень тридцать первой степени из числа 53843651783243545658 2.

Еще минута на размышление.

— Четыре.

В свои одиннадцать лет Борислав Гаджански из югославского города Зренянине отлично знал высшую математику в объеме программы вуза и без помощи карандаша и бумаги производил сложнейшие математические расчеты.

Проявляется ли этот дар очень рано или очень поздно, его появление всегда стихийно. Происходит молниеносное превращение. Обладатель дара иногда бывает "отсталым" во всех других областях, но среди цифр он чувствует себя как дома и очень быстро достигает фантастической виртуозности. Что же происходит с чудо-счетчиком дальше?

Обычно их умение бесконечно совершенствуется вплоть до глубокой старости. Но бывает и так, что мало-помалу оно исчезает, по мере того как его обладатель получает обычное для всех детей образование. Например, Ампер стал одним из величайших ученых, но потерял способность к устному счету по мере того, как расширились его познания в области классической математики. Наоборот, Гаусс и Эйлер соединяли различные стороны своей гениальности вплоть до самой смерти.

Интересно, что многие люди-счетчики вообще не имели понятия, каким именно образом они считают: "Считаем, и все! А как считаем, бог его знает". Такие ответы неудивительны.

Некоторые из счетчиков вообще были необразованными. В частности, англичанин Бакстон, счетчик-виртуоз, так никогда и не научился читать. Такие люди всегда очень интересовали психологов и математиков, которые старались выяснить, в чем секрет их способностей. Но объяснения, которые давали суперсчетчики, пытаясь раскрыть свое умение, на первый взгляд казались странными, и даже очень.

Например, Урапия Диамонди говорила: владеть цифрами ей помогает их цвет: 0 — белый, 1 — черный, 2 — желтый, 3 — алый, 4 — коричневый, 5 — синий, 6 — темно-желтый, 7 — ультрамарин, 8 — серо-голубой, 9 — темно-бурый. Процесс вычисления представлялся ей в виде бесконечных симфоний цвета.

Счетчики Монде и Кальбюре ясно видели, как перед их глазами выстраиваются ряды цифр, начертанные чьей-то невидимой рукой. Их "прием" заключался в том, чтобы прочесть эту запись. Брат Урапии, Периклес Диамонди, говорил: "Цифры как бы скапливаются у меня в черепной коробке".

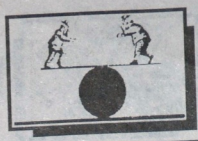
А вот Морис Дагбер производит головокружительные вычисления, играя на скрипке. Несколько лет тому назад в Лилле, в присутствии авторитетного жюри из физиков, инженеров, кибернетиков, математиков и психологов, Морис Дагбер выступил в спор с электронной вычислительной машиной, производящей около миллиона операций в секунду. Дагбер заявил, что признает себя побежденным в том случае, если машина решит семь задач раньше, чем он десять... И что же? Дагбер решил все десять задач за 3 минуты 43 секунды, а электронная машина свои семь только за 5 минут 18 секунд!

В одном из университетов Индии тоже проходили состязания человека и машины. В них участвовали Шакунтала Дэви и мощный американский компьютер ЮНИВАК-1108. Надо было извлечь корень 23-й степени из числа, состоявшего из 201 цифры. 4 минуты понадобилось только на то, чтобы написать это число. В машину было введено около 200 тысяч команд, прежде чем она смогла начать считать. Компьютер выдал решение через минуту. А Шакунтала Дэви потратила на решение сложнейшей задачи всего 50 секунд. Впоследствии она помогла индийским банкам выверить и свести миллиардные балансы, провела огромные расчеты, которые нужны были при решении сложнейшей для Индии демографической проблемы.

Умение молниеносно считать в уме всегда воспринимается как чудо и вызывает восторженное удивление, несмотря на широкое вхождение в нашу жизнь всевозможных счетных устройств-арифмометров, калькуляторов, ЭВМ. Однако возникает вопрос: а нельзя ли научиться молниеносному устному счету с помощью каких-либо методик?

Видимо, многим знакома научно обоснованная и подробно разработанная система, предназначенная для резкого повышения скорости и объема устного счета. Она была создана в годы II мировой войны швейцарским профессором математики Я.Трахтенбергом и известна под названием "Системы быстрого счета". История ее создания необычна. В 1941 году гитлеровцы бросили Трахтенберга в концлагерь. Чтобы сохранить психику, швейцарец начал разрабатывать принципы ускоренного счета. За четыре года заключения профессору удалось создать стройную систему ускоренного обучения детей и взрослых основам быстрого счета. По окончании войны Трахтенберг создал и возглавил Цюрихский математический институт, получивший мировую известность. Система Трахтенберга позволяет резко ускорить процесс выполнения операций умножения, деления, сложения, возведения в степень и извлечения корня.

Подготовил
В.МИХАЙЛОВИЧ



D-11
№3(102)
2002 год

"Курск" погиб, осуществляя секретный проект "Шквал"

Как сообщает российская и западная пресса, генеральный прокурор РФ Владимир Устинов, возглавивший следственную бригаду по расследованию причин гибели АПЛ "Курск", заявил, что версию о столкновении атомохода с иностранной субмариной можно отбросить. Следователи склонились к более очевидной причине — взрыв торпеды внутри "Курска".

Так почему же в течение 14 месяцев правительственная комиссия во главе с И.Клебановым так упорно отстаивала версию столкновения? Ведь американцы, немцы, англичане с самого начала не принимали ее всерьез. Однако только сейчас В.Устинов заявил, что лодку погубила ее собственная торпеда. Так и раньше считал консультант правительства Великобритании по вопросам ядерной безопасности Джон Лардж, возглавивший команду международных экспертов, следивших за подъемом "Курска".

В своем интервью лондонской газете "Санди Мейл" он утверждает, что трагедия произошла в результате "неудачного испытательного пуска новой сверхсекретной торпеды русских".

В тот роковой августовский день, как оказалось, "Курск" испытывал экспериментальную торпеду "Шквал", развивающую под водой фантастическую скорость — 260 км/ч и имеющую радиус действия в 20 километров! Столь высокой скорости "Шквалу", в основу действия которого заложен принцип "суперактивации", позволяет достичь перекись водорода, уменьшающая трение воды у носа торпеды при ее движении под водой.

Перекись водорода, которую российские ученые использовали в качестве лубриканта (смазки), сама по себе опасности не представляет, но в соединении с некоторыми химическими веществами образует взрывоопасную смесь.

С тех пор как из-за взрыва перекиси водорода затонула в 1955 году британская подлодка "Сидон", это вещество в качестве торпедного топлива не использовали. Однако российские ученые во время работы над "Шквалом" обнаружили, что перекись является отличным смазочным веществом, резко повышающим скорость скольжения торпеды под водой.

"Во время запуска торпеду заклинило в торпедном аппарате, — утверждает Джон Лардж. — У меня сложилось впечатление, что кто-то поторопился и включил механизм, выделяющий перекись водорода, до запуска, хотя делать это категорически запрещается. Перекись вступила в реакцию с газом, от которого работает двигатель торпеды, произошел взрыв, начался пожар".

Отсутствие ядерной боеголовки на экспериментальной торпеде лодку не спасло. В результате химической реакции взорвался заряд торпеды, по мощности равный 200 килограммам тринитротолуола.

"Курск" в это время двигался на небольшой глубине со скоростью 6 узлов в час. Командир атомохода капитан I ранга Геннадий Лячин в момент катастрофы находился в третьем или четвертом отсеке, где располагались радиорубка и КП, и, скорее всего, остался жив. Лодка получила серьезные повреждения, автоматически отключились два 220-мегаваттных ядерных реактора, прервалась всякая связь.

В результате взрыва в торпедном аппарате вспыхнул сильный пожар, мгновенно распространившийся к первому отсеку, где хранились боевые торпеды.

Через 135 секунд практически одновременно взорвались семь торпед. Судьба "Курска" была решена, и он опустился на дно. Примерно 20 человек, которые находились в корме и могли уцелеть после взрыва, ждала долгая и мучительная смерть.

— Когда я увидел отверстие, — сказал Лардж, — то не мог поверить своим глазам! Оно было таким большим, что сквозь него свободно мог проехать туристический автобус!

Специалисты, увидевшие подлодку после подъема, были поражены концентрацией повреждений. Три четверти корпуса "Курска" (водоизмещение — 10 тысяч тонн) внешне выглядели неповрежденными.

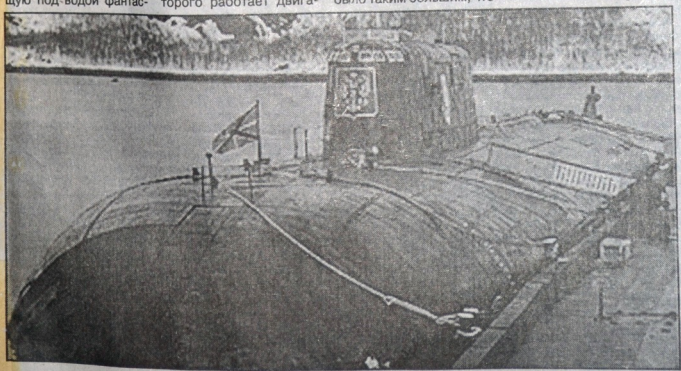
Версию Ларджа подтверждают наблюдатели британской сейсмологической станции в Блэкнесте, графство Беркшир, зафиксировавшей в тот день и час два толчка в Баренцевом море.

Первый толчок, вызванный взрывом заключенной торпеды, был очень слабым. Сила второго, последовавшего через две с четвертью минуты, составляла 4 балла.

По мнению Джона Ларджа, необъясненным теперь остается лишь сильнейший пожар, возникший в третьем отсеке подводной лодки. Лардж полагает, что пожар вполне мог вспыхнуть из-за резкого скачка напряжения, вызванного включением аварийных батарей.

Из трагедии с "Курском", заключает британский эксперт, необходимо сделать как минимум один важный вывод: испытательные стрельбы ни в коем случае нельзя проводить с полным боекомплектом на субмарине.

Подготовил
Александр
ОФИЦЕРОВ



"А ЗА КОЗЛА ОТВЕТИШЬ... ПЯТЬЮ КОЗЛАМИ!"

Примерно так звучал приговор городского суда замбийской столицы, вынесенный местному предпринимателю за публичное оскорбление одного из своих работников.

Босс, заподозрив сотрудника в воровстве, действительно публично обозвал его козлом и вором и выгнал с работы. Тот подал на бывшего работодателя в суд. Поскольку официально факт воровства доказан не был, суд признал бизнесмена виновным в "оскорблении человеческого достоинства" и обязал его компенсировать "моральный ущерб" бывшему работнику. Размер компенсации... пять коз.

УЧЕБНИК ДЛЯ ПРЕСТУПНИКОВ

Полиция польского города Жешув конфисковала несколько тысяч школьных учебников. Оставить маленьких поляков без учебных пособий было решено после задержания мужчины с фальшивыми деньгами. Изъятые банкноты имели достоинство 10, 20 и 50 злотых. Подсдельные банкноты нарушитель вырезал из тех самых школьных учебников. По замыслу их авторов, банкноты нужно было использовать на занятиях с учениками начальной школы, чтобы научить их считать.

Напечатанные в натуральную величину банкноты отличались от оригиналов только качеством бумаги. Кроме того, они не содержали надписи о том, что это всего лишь подделка. В общей сложности полиция конфисковала 15 тысяч школьных учебников, готовых к продаже, а также 150 тысяч вкладышей с фальшивыми банкнотами. Примерно столько же учебников и вкладышей уже нашли своих покупателей.

КАК ОБЕСПЕЧИТЬ АЛИБИ ДЛЯ СУПРУГИ

Агентство "Алиби" создано год назад в Екатеринбурге. Оно помогает людям и целым структурам сохранить лицо и честь, избежать нагоняев от начальства и резности жен и мужей, предоставляя своим клиентам аргументированные оправдания. И обязательно без нарушения Уголовного кодекса.

Выбор "стандартных разработок" для частных лиц, в основном мужчин, довольно велик: от простейшей организации "рыбалки" с ночевкой до вызовов на симпозиум, в милицию и налоговую полицию, с предоставлением справок, билетов, фотографий, реквизита и так далее.

В агентстве работают специалисты самых разных профилей — от научных работников до бывших квалифицированных сотрудников спецслужб, обеспечивающих качественное "легендирование" клиентов.

D-12
№3(102)
2002 год

Драгоценные слезы морей

Издавна в фольклоре разных приморских народов так называется восхитительное чудо природы — жемчуг. Тот самый жемчуг, который, как рассказывает священная книга Древней Индии "Веды", подарил своей дочери в день ее рождения бог Кришна. Великий Кришна считал, что прекраснее и ценнее подарка быть не может. Те же "Веды" утверждают, что жемчуг обладает магической силой: человек, носящий его на шее, надежно защищен от всяческих соблазнов, напастей и болезней. То, что жемчуг лечит некоторые внутренние болезни, не раз доказано многими медиками и народными целителями. Об этом говорилось еще в "Изборнике Святослава", написанном в XI веке в Киевской Руси.

Жемчужины образуются в мантиях некоторых моллюсков вокруг падающих туда крошечных чужеродных тел — песчинок, кусочков раковины, — постепенно наращиваясь вокруг них. Основные вещества, образующие жемчуг, — аргонит (известковый шпат) и конхин. Из этих же веществ образованы и раковины моллюсков.

Местами наиболее активного промысла жемчуга являются Манарский залив (южная оконечность Индии), аравийское побережье Персидского залива, северное побережье острова Борнео (море Сулу), акватория острова Ару (юго–запад Новой Гвинеи), южное побережье Японии, Мексиканский и Калифорнийский заливы, Карибское море, восточное побережье Австралии. Самый ценный — розовый — жемчуг издревле добывали в водах острова Цейлон.

Жемчуг также образуется в раковинах пресноводных моллюсков, обитающих в реках. Наиболее богаты жемчугоносными моллюсками реки Пиренейского полуострова, Скандинавии, Англии, Канады, Ирландии. Добыча жемчуга в России началась еще в XV веке. Она велась в озере Ильмень, впадающих в него реках Кемь и Варзуга, устье Волги и Дона. Очень ценился у русских князей и западных монархов днепровский жемчуг.

Жемчуг бывает самой разной окраски: белой, серебристой, розовой, золотистой, желтой, серой, голубой и даже черной. Цвет жемчуга зависит от химического состава воды, в которой обитает моллюск, вида планктона, которым он питается, конечно, и от вида самого моллюска.

Величина жемчуга также неодинакова. Она колеблется от миллиметра до... десятка сантиметров в диаметре. Самая большая в мире жемчужина была выловлена в 1934 году у острова Палаван, Южно–Китайское море. В длину она имела 24 сантиметра и 14 сантиметров в поперечнике, а весила эта жемчужина–великан 6 кг 350 граммов! Своим внешним видом она напоминала человеческую голову в чалме, поэтому получила романтическое название "Любимая жемчужина Аллаха".

Остров Цейлон: здесь добывают самый крупный и редкий жемчуг

Ее находке предшествовало трагическое событие. Сын вождя острова Палаван все дни напролет проводил в воде. Больше всего на свете он любил плавать, нырять и отыскивать на дне красивые кораллы и раковины. Как–то, нырнув, он слишком долго не показывался на поверхности. Когда обеспокоенные взрослые ныряльщики опустились на дно, они нашли там мальчика уже мертвым. Он лежал на песке, а его рука была зажата между створками громадной тридакны. Вместе с хищным моллюском беднягу подняли из воды на берег. Когда раскрыли створки тридакны, то увидели внутри огромную жемчужину — это и была "Жемчужина Аллаха".

В этой истории нет ничего неправдоподобного. Створки взрослой тридакны достигают 1,4 метра в длину, а весят тридакны до 200 килограммов. Края створок настолько остры, а мышцы моллюска настолько сильны, что попади между створок якорный канат из волокна, он мгновенно будет перерезан. Раскрыть створки этого чудовища можно лишь с помощью лома, хотя вес его живой материи не такой уж большой — 30–35 килограммов. Хроника свидетельствует, что уже не один ныряльщик стал жертвой тридакны; лишь чудом избежал смерти от удушья, попав ногой в этот живой капкан, сын Жака Ива Кусто Филипп Кусто. А живут тридакны очень долго, некоторые особи более 100 лет.

Другая драматическая история связана с редкой красоты большой черной жемчужиной, получившей название "Рекья астеки", то есть "Королева ацтеков". В 1904 году ее нашел на тридцатиметровой глубине Мексиканского залива знаменитый на всю Южную Америку ныряльщик Вуазенавтура Хильес. Получив за свою жемчужину огромное вознаграждение, Хильес стал богачом, мог бросить свое опасное ремесло и в роскоши доживать остаток дней. Однако из–за неожиданно свалившегося на него счастья обалдевший 30–летний мексиканец лишился отчасти рассудка. Им овладела навязчивая идея — во что бы то ни стало найти еще одну такую же жемчужину. Он лежал на песке, а его рука была зажата между створками громадной тридакны. Вместе с хищным моллюском беднягу подняли из воды на берег. Когда раскрыли створки тридакны, то увидели внутри огромную жемчужину — это и была "Жемчужина Аллаха".

В 1578 году ее нашел в Карибском море у острова Маргарита ("маргарита" по–латыни — "жемчужина", остров названтак из–за обилия в его водах моллюсков–жемчужниц) негр–невольник. За это испанский конквистадор Нуньес Бильбао даровал ему свободу. В 1579 году "Перигрину" купил за 100 тысяч франков король Испании Филипп II. Затем жемчужина была подарена английской королеве Марии Тюдор. После смерти королевы жемчужина вновь возвращается в Испанию. В 1808 году после оккупации Испании французскими войсками ею завладел Жозеф Бонапарт, возведенный своим могущественным братом Наполеоном на испанский престол. Затем Жозеф уступил жемчужину другому члену клана Бонапартов — королю Голландии Луи Бонапарту. Спустя какое–то время "Перигрина" была подарена английскому посланнику в Неаполе лорду Гамильтону, больше известному как муж леди Гамильтон (история романтической любви между красавицей Эммой Гамильтон и знаменитым флотоводцем Горацио Нельсоном уже более двух столетий волнует сердца многих людей). Сегодня "Перигрина" снова в Испании.

В средние века наибольшей известностью пользовалась жемчужная коллекция из 37 изумительных розовых и 3 черных жемчужин, которую получила в качестве приданого французская королева Екатерина Медичи. Потом коллекция, по стоимости равная целому военному флоту, была подарена королеве Шотландии Марии Стюарт, а после ее казни ею завладела английская королева Елизавета I. Более уникальной коллекции не существует до сих пор.

Труд ловцов жемчуга во все времена был тяжелым, опасным и малооплачиваемым. Таким он остается и в наши дни. Взять, к примеру, индийских ловцов жемчуга. К своему нелегкому ремеслу они начинают приобщаться с пятилетнего возраста. Уже после трех лет занятий будущие жемчугоискатели свободно погружаются на глубину 5–7 метров. В 15 лет они работают наравне со взрослыми. Индийцы, как и большинство ловцов во всем мире, ныряют с камнем. Любой профессиональный ныряльщик способен пробыть под водой не менее двух минут. Бывают исключения, когда особо опытные ныряльщики задерживают дыхание до 5 и более минут.

За день ловец совершает 40–50 погружений. Несмотря на то, что морская вода соленая, он никогда не пользуется защитными очками. Как результат — к 30 годам у большинства больные глаза. А поскольку даже в тропиках вода на больших глубинах холодная (ныряют ловцы на 15–20 метров), то все они уже в молодом возрасте страдают ревматизмом. Чтобы как можно дольше пробыть под водой, ловцу необходимо быть худым — они постоянно недоедают, что приводит к истощению организма. В итоге к 40 годам 90% ловцов становятся живыми развалинами и нырять уже не могут.

Конечно, можно бы искать жемчуг в гидрокостюме и с аквалангом, но, во–первых, этого не позволяют многовековые традиции, во–вторых, себестоимость добытого таким образом жемчуга была бы гораздо выше, что не выгодно ни государству, ни хозяину судна, ни самому ныряльщику — его заработок и без того мал. Ведь две трети добытого жемчуга идет государству, а то, что остается, делится между хозяином судна, ныряльщиком и его помощником. Да и ведется–то ловов всего два месяца в году: март и апрель.

Издавна жемчуг использовался для украшения одежды, а также в ювелирном деле, в сочетании с драгоценными камнями. Так, в короне английских королей насчитывается 300 бриллиантов, 34 самоцвета и 277 жемчужин. Праздничное убранство русского князя Владимира Красное Солнышко было расшито 2560 жемчужинами на золотом и пурпурном фоне. В Индии, Китае, Бирме, Вьетнаме, Корее, Японии молотый и толченый жемчуг входит в состав ряда омолаживающих лекарств.

Александр ЕВТЕЕВ

D-13
№3(102)
2002 год

Лечит даже от смерти

Мастер цигун бомбардирует энергией атомные ядра за 2000 км, превращает воду в лекарство и пытается оживлять умерших животных

В январском номере американского журнала "Фэйт" за 1998 год появилась статья о китайском "сверхчеловеке" по имени Янь Синь, который намного превосходит по своим необычным способностям всех известных нам уникумов. Этот китаец уже многие годы повергает в шоковое состояние корифеев мировой науки.

В 1977 году Янь Синь закончил Колледж традиционной китайской медицины в Чэнду и начал работать врачом. С детства занимался древней китайской гимнастикой цигун, появившейся около пяти тысяч лет назад. Слово "ци" означает жизненную энергию, а "цигун" иногда переводится как воздух. Синь учился искусству цигун у двадцати мастеров и достиг высшей из пяти ступеней, когда энергия, излучаемая мастером, совершает чудеса воздействия на живую природу, вещественный мир и различные энергетические поля.

Янь Синю удалось совместить свои познания в медицине с искусством использования цигун на основе собственного высочайшего биоэнергетического потенциала, в результате чего он уже через год–два успешно лечил многие болезни. Известность целителя быстро росла, и к нему стали обращаться даже крупнейшие деятели Китая. Среди них был и "отец китайской атомной бомбы" Ден Цзысян, погибавший от рака прямой кишки. 27 июня 1980 года врачи как за последней надеждой обратились к Янь Синю.

Он приехал в сопровождении главы Китайской научно–исследовательской ассоциации народных целителей Чжан Чженьхуаня и его помощника. Сопровождающие рассказывали потом, что по мере приближения к больнице все сильнее чувствовали аромат сандалового дерева. Обратившись по этому поводу к Янь Синю, они услышали в ответ: "Да, я еще в автомобиле стал направлять свою энергию ци в больницу. Одновременно я источаю запах сандалового дерева. И я уже облегчил состояние больного..." И действительно, когда врачи вошли в палату Ден Цзысяна, то не поверили своим глазам: больной впервые за много дней поднялся и сидел на кровати, говоря, что боли его отпустили...

Рабочий Лю Тежань до 40 лет страдал диабетом. 26 июня 1986 г. ему посчастливилось попасть на прием к Янь Синю. Целитель поговорил с ним на отвлеченные темы и в конце беседы, как бы между прочим, сказал, чтобы он больше не беспокоился, ибо болезнь почти ушла от него. А потом предложил пациенту выпить глоток воды и подал ему бутылку с кока–колой. Лю Тежань разволновался, говоря, что диабетикам нельзя пить сладкие напитки. Но Янь настоял на своем и добавил: "А еще сегодня выпейте три бутылки молока с сахаром!" Больной все выполнил, как было сказано, а через три дня врачи признали его абсолютно здоровым!

Специалисты, изучавшие необычные способности целителя, пришли к выводу, что он владеет невероятным свойством изменять своей энергией ци структуру молекул жидкости, поэтому кока–кола в случае с больным Лю Тежанем становилась простой водой или даже лекарством!

В декабре 1986 года в университете Цинхуа Янь Синь много раз демонстрировал этот эффект на растворах глюкозы, соли, физиологических растворах и на различных жидкостях.

Потом исследователи решили усложнить опыт. Они заполнили водородом и окисью углерода (угарным газом) специальный сосуд и предъявили его Янь Синю. Через пять минут воздействия энергией ци на дисплее компьютера, контролировавшего эксперимент, появился график, свидетельствовавший о появлении в сосуде двуокиси углерода (углекислого газа)! В лабораторных условиях реакция превращения окиси углерода в двуокись происходит лишь при давлении 30 атмосфер и температуре 300 градусов Цельсия!

Следующая серия экспериментов с Синем отличалась особой научной дерзостью: она имела целью проверить возможность бомбардировки энергией ци атомных ядер! Проводили эксперименты профессора Института высоких энергий Китайской академии наук Лю Цюинь, Чжан Цианбао, Ван Доньхэй и Чжу Раншен.

Как известно, радиоактивные химические элементы, такие, как уран или плутоний, имеют индивидуальные периоды полураспада, определяемые исключительно внутренними процессами в атомных ядрах. Иначе говоря, никакие внешние воздействия не могут изменить этот период. Правда, время от времени появлялись сообщения о будто бы проводившихся опытах по изменению скорости радиоактивного распада под влиянием психического усилия, но подтверждения им не последовало. На этот раз Янь Синь согласился подвергнуть бомбардировке энергией ци радиоактивный элемент америций–241.

Эксперименты начались в сентябре 1987 года и продолжались 6 месяцев. Каждый раз Янь Синь направлял энергию ци на пробу америция–241 в течение 20 минут с разных расстояний. Удивительно, но наибольший эффект появлялся с расстояния около 2000 километров! По заключению ученых, воздействие энергии ци при увеличении расстояния не уменьшается, как следовало бы ожидать, а наоборот — усиливается!

Воспользовавшись пребыванием Янь Синя в 1991 году в США, экспериментаторы попросили его воздействовать на америций–241 через океан. Две попытки не дали результата, но 7 июня 1991 года опыт удался: скорость радиоактивного распада америция–241 в пробе, подвергшейся воздействию, изменилась на 10 процентов!

Профессора Института высоких энергий Китайской академии наук Ван Ялян и Лю Цюинь пригласили Янь Синя с лекцией в Политический институт в Бейджине. Ван Ялян принес на лекцию дозиметр (прибор для измерения радиации). К концу трехчасовой лекции Янь Синя прибор зарегистрировал в аудитории сильнейшее энергетическое поле! В октябре 1987 года исследователи провели подобные измерения на четырех лекциях целителя и на двух лекциях других мастеров цигун, и всякий раз получали положительный результат: усиление энергетического поля под воздействием цигун — это реальность!

На одной из лекций в 1986 году перед тысячной аудиторией слушателей Центральной академии Компартии Китая Янь Синь взялся за два конца оголенного провода под напряжением 220–240 вольт и после включения рубильника удерживал их в течение нескольких минут! Мало того, за эти кошмарные по нашим понятиям минуты этот человек понижал и повышал напряжение в сети! Специалисты предполагают, что своей энергией Янь Синь создает в себе электрическое сопротивление в тысячи ом!

Янь Синь к настоящему времени провел больше сотни массовых сеансов исцеления в Китае, Японии, Гонконге, Сингапуре и на Тайване, а с 1990 года регулярно выступает в США. Он считает, что его массовые сеансы дают такой же эффект исцеления, как и при работе с пациентом с глазу на глаз. Осенью 1990 года целитель провел три серии лечебных сеансов с группой американцев, пораженных СПИДом. По свидетельству врачей, у больных существенно усиливается иммунная система. Янь Синь сообщил журналистам, что участвует сейчас в 10 американских программах по борьбе со СПИДом.

На счету выдающихся достижений Янь Синя — проверка возможности концентрировать различные вещества, содержащиеся во влаге и воздухе, и использовать их для поддержания жизнедеятельности человека. Янь Синь, практикуя эту процедуру, жил, работал и отдыхал, обходясь без еды и питья... 133 дня! Ныне он пробует оживлять с помощью энергии ци умерших животных...

Подготовил
А.БОГАТИКОВ,
г.Симферополь

ЗАЧЕМ ВОДОЛАЗАМ НЕМЕЦКИЙ ЯЗЫК

Французский исследователь Пьер Кабарру рекомендует водолазам изучать немецкий язык. Дело в том, что при глубоководном погружении вместо воздуха, чтобы предохранить водолаза от кессонной болезни, применяется смесь кислорода и гелия. Звук распространяется в этой смеси иначе, чем в воздухе. В результате речь оказывается неразборчивой, что затрудняет водолазам общение между собой и с контрольным пунктом на поверхности. Как показали проведенные Кабарру опыты, немецкая речь в наименьшей степени подвергается искажениям.

ТРИ НОГИ, ТРИ РУКИ...

В родильном доме албанского города Эльбасан, что в 50 километрах от Тираны, у совершенно нормальной женщины родился младенец–урод женского пола. У него три ноги, три руки и два детородных органа. Медики объясняют появление такого младенца неблагоприятными экологическими условиями: в окрестностях города расположен крупный металлургический комбинат, который в течение многих лет выбрасывал в атмосферу вредные газы. По другой версии, в утробе матери сначала развивались два плода близнецов, которые затем слились в один организм. Ребенок чувствует себя хорошо, а хирурги готовятся к удалению у него лишних органов оперативным путем. Об этом рассказала бельгийская газета "Суар".

ПРИРУЧИ ИСКУССТВЕННУЮ КОШКУ

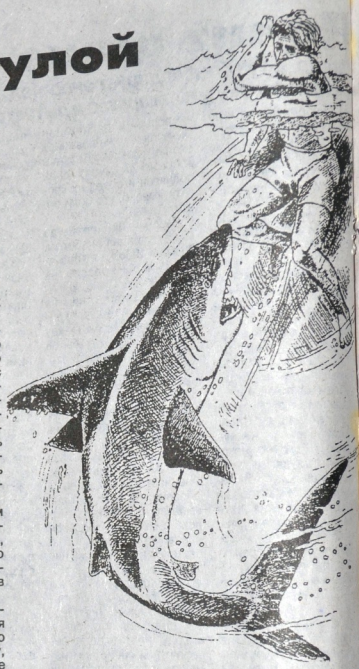
В Японии поступает в продажу новый компьютерный зверек. Это кошка, которая мурлычет, когда ее гладят, и поднимает уши в знак тревоги.

Как сообщает "Reuter", тактильные центры расположены вокруг глаз и ушей компьютерного зверька, то есть в тех же местах, где сходятся нервные окончания у настоящих кошек. Он покрыт искусственным мехом, который способен растягиваться или сжиматься в зависимости от того, чем хозяин занимает свою игрушку. Всего зверек может воспроизводить 48 "кошачьих эмоций". Он поднимает уши в знак любопытства, потягивается, когда долго сидит без движений, и даже подмигивает хозяевам.

"Для нас важнее всего было добиться того, чтобы у котенка был индивидуальный контакт с владельцем, — сказал один из руководителей компании–производителя. — Если со зверьком постоянно играть, он привяжется к вам, и его эмоциональный мир станет богаче".

D-14
№3(102)
2002 год

Один на один с акулой



Несмотря на то, что десятки случаев нападения акул на людей были известны еще до Второй мировой войны, в "Наставлении для оставшихся в живых при кораблекрушении", выпущенном в США в начале войны полумиллионным тиражом, об акулах презрительно говорилось, что они "медлительные и трусливые твари и могут быть испуганы шлепками ладоней по воде". Их описывают как "осторожную рыбу, подозрительно относящуюся к шуму, непривычным предметам в воде". Далее следует оригинальный вывод: "Уже одна эта их черта должна удержать акул от нападения на плывущего человека".

Похоже, что акулы, описанные в "Наставлении", сродни трусливому льву из книги А.Волкова "Волшебник Изумрудного города"; во всяком случае, советы, как в открытом океане справиться с акулой, звучат цитатой из сказки: "После того как вы ударите ее по нежному, уязвимому носу, или по глазу, или пырнете ножом в жабры, схватите ее за спинной плавник и плывите вместе с ней столько, сколько у вас хватит дыхания". Самый глупый совет, который только можно себе представить!

Но это только начало. "Если вам удастся, — продолжает "Наставление", проехаться на акуле, она успокоится и снова станет сама собой, то есть жалкой, трусливой тварью. Если у вас есть нож, вспорите ей брюхо. Тем самым вы впустите ей внутрь воду и это почти мгновенно ее убьет". Еще больший идиотизм!

Один летчик умудрился остаться в живых после нападения акулы несмотря на то, что следовал советам из "Наставления". Он рассказал, как колотил своим автоматическим кольтом сорок пятого калибра по "легко уязвимому носу" и "нежному" брюху нападавшей на него здоровенной акулы. "Когда она перевернулась, я стал колотить ее по макушке. Она была твердая, как сталь. Позже я обнаружил, что расплющил об нее ушко на рукояти пистолета, к которому крепится ремешок".

Люди, пытавшиеся спастись на надувных плотиках, часто подвергались нападению крупных акул, и то, что происходило со многими из них, никак не было предусмотрено в "Наставлении", кстати, изъятом из употребления только в... 1971 году.

"Поздно вечером, — рассказывал человек, который провел на плотике в Атлантическом океане семнадцать суток, — на нас напала акула более двух метров длиной. Она скользнула по волне прямо на плот, вонзила зубы в С. и вырвала огромный кусок мяса... Я вместе с еще одним человеком вытолкнули акулу с плота в воду... Вскоре С. начал бредить и через пару часов умер".

На юге Тихого океана потенциальные жертвы акул сами, так сказать, в боевой обстановке, занимались исследованием вопроса, как от них уберечься. Некоторые попавшие в аварию летчики утверждали, что акул можно отогнать при помощи "маркера" — окрашивающего воду ярко–желтого порошка, служащего для того, чтобы привлечь спасательные самолеты. Другие же жаловались, что, наоборот, краска привлекает не самолеты, а самих акул. Многие верили в таблетки для очистки воды, наивно полагая, что содержащийся в них хлор отпугнет хищников.

Известны два случая, когда "Наставления" все же помогли отогнать акул. Летчик, сбитый над Желтым морем, стал, чтобы убить время, читать книжечку, находившуюся в кармане спасательного жилета. Это оказалось "Наставление". Прочитав эту галиматью, он с руганью разорвал книжку на мелкие кусочки и швырнул подальше. Огромная голубая акула, которая уже давно терлась возле надувной лодчонки, в которой еле умещался летчик, кинулась за обрывками бумаги и больше уже ни разу не побеспокоила пилота.

Пятеро летчиков выбросились с парашютами из бомбардировщика, сбитого над Тонкайским заливом (Вьетнам), в 1969 году. У них не было плотика, только спасательные жилеты. Вскоре вокруг них стали кружить крупные акулы–быки. Следуя "Наставлению", летчики пытались отогнать акул пинками, но это им не помогло. Разозлившись, они изорвали идиотские книжечки в клочья и бросили их в воду. Акулы оставили людей и отправились изучать "Наставления". Через час летчиков спасли, а вот что стало с акулами, сожравшими "Наставления", неизвестно.

Доктор Лланоу, специалист по акулам, сам спасся во время войны в Персидском заливе на надувном плотике. Работая в исследовательском центре ВВС США, он изучает случаи, когда летчики были вынуждены посадить самолет на воду или выброситься с парашютами в море. Таких случаев во всем мире он зафиксировал более 2,5 тысячи! Как ни странно, только в 38 случаях произошло столкновение человека с акулой. Но, как отметил доктор, когда акулы оказываются победителями, они не оставляют доказательств своей победы, и подсчитать число летчиков и пассажиров, которые нашли смерть в их желудках, просто невозможно.

Вот рассказ об одном морском офицере, оставшемся в живых после того, как его корабль пошел ко дну и он провел в тропической части океана 12 часов среди акул.

— На рассвете, — вспоминает этот офицер, — я почувствовал, что кто–то щекочет мою левую ногу, испугавшись, я поднял ее из воды. Из раны на щиколотке ручьем лилась кровь... Я взглянул на воду... метрах в трех от меня виднелась блестящая коричневая спина огромной рыбы. Она плыла прочь. По–настоящему я испугался, когда она повернула и снова направилась ко мне. Разрезая воду метровым плавником, она шла прямо на меня! Я стал громко хлопать по воде, и на этот раз четырех–пятиметровая акула изменила свой курс, отошла метров на 6–7 и стала плавать взад–вперед. Затем снова направилась ко мне. Когда она подошла вплотную, я стал в отчаянии бить ее кулаками по носу и глазу. Хищница опустилась примерно на полметра... отплыла и стала ждать. Я обнаружил, что она содрала у меня с левой руки кусок мяса. Затем она снова поплыла за мной. Мну удалось снова ударить ее по носу, но это было все равно, что голой рукой бить по бетонной балке в тонну весом. На руках появилось еще несколько ран... Я был совершенно беспомощен и больше всего боялся нападения снизу. Но так как я лежал, распластавшись на поверхности воды, ей было неудобно снизу схватить меня... Скоро большой палец левой ноги болтался на лоскутке кожи. Левая рука и икра ноги были разодраны в клочья: жесткая шкура акулы сдирала с меня кожу целыми лентами. Соленая вода притупляла чувство боли.

Хотя к тому времени акула содрала у него с бедра все мясо до кости, офицера больше всего волновало, что ему не удастся привлечь внимание проходившего мимо корабля. Он стал изо всех сил махать руками. Его заметили и поспешили на помощь. Еще буквально несколько секунд — и он был бы проглочен. Чтобы отогнать людоеда, с борта открыли винтовочный огонь.

— Я испугался, что меня застрелят, когда спасение было так близко, — вспоминает потом офицер. — Я стал кричать, умоляя их прекратить стрельбу. Акула была совсем рядом со мной, и меня бы ухлопали раньше, чем ее.

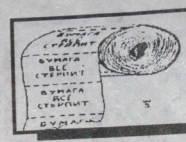
Лланоу обнаружил, что ни одно столкновение человека с акулой не похоже на другое. Британский летчик, катапультировавшийся над юго–западной частью Тихого океана, плыл к острову, когда заметил рядом эскорт из четырех большущих акул. Он продолжал плыть, как и в чем не бывало.

— Я решил не владеть панику, а плыть дальше, пока не доберусь до острова, или пока акулы не доберутся до меня, — рассказал он потом. И мужественный летчик достиг острова. Хищники его не тронули, сопроводили до самой берговой отмели.

Другого летчика, пр... нувшего с горящего истребителя возле Филиппинских островов, также нач... ли преследовать четыре акулы. Пока он их пинал но... гами, они его не трогали. Стоило ему перестать, как одна из них бросилась на него. У него была сорвана ... ноги кожа, по воде тянулся шлейф крови. Летчик проплавал в море 8 часов, пок... его не подобрал эсминец. но... акулы больше не напа... дали.

Были случаи, когда люд... часами находились в воде, где кишели акулы, и те их не трогали, констатирует доктор Лланоу. Судя по свидетельствам этих людей, ... спасло только чудо.

Подготовил
Александр МЕТКИН



D-15
№3(102)
2002 год

Радио в голове,

или Человек — приемник

В своей книге "Феномены XX века" Робер Шарру приводит один абсолютно достоверный, но совершенно не поддающийся внятному объяснению случай.

28 февраля 1937 года в 20 часов мсье Леон Бувре первый раз спросил себя, уж не сходит ли он с ума. В тот вечер он, как обычно за ужином, вместе с женой слушал радио. Они жили в 15 квартале Парижа, до сих пор все было нормально, ничего необычного. Итак, приблизительно 10 минут они с поистине религиозным благоговением слушали передачу о певце Тино Росси. И вдруг начался этот странный разговор между мсье и мадам Бувре. Мадам Бувре посмотрела на радиоприемник и зло сказала:

— Да что же это такое! Опять!

— В чем дело?

— Ты что, плохо слышишь? Приемник отключился!

— Да нет, я думаю, это ты оглохла.

— Тогда ты слышишь то, что слышать невозможно!

— Мне очень жаль, дорогая, но радио работает нормально.

— Что? Тогда ты, конечно, восьмое чудо света!

И за несколько минут дискуссия переросла в такой скандал, который мог бы привести к семейному краху. В конце концов разъяренная мадам Бувре щелкнула выключателем на приемнике.

— Ну, что теперь скажешь? Может быть, ты и теперь что-то слышишь?

Именно в этот момент и началась эта беспрецедентная история, ибо мсье Бувре недоверчиво поглядел сначала на жену, затем на радио:

— Ты... это... это же смешно... совершенно невозможно, но я очень четко слышу программу!

Мадам Бувре в гневе хлопнула дверью, а ее муж остался сидеть над остывшим супом. Он, должно быть, сошел с ума. Вот так взял и рехнулся!

Через час жена вернулась в гостиную. Вполне спокойно она поглядела на мужа — и начала медленно осознавать, что он вовсе не собирается ее разыгрывать. Стало ясно: произошло нечто неслыханное!

Итак, мсье Бувре, 38 лет, вполне здоровый мужчина, стал жертвой необъяснимого феномена: он слышал радиопрограммы "головой", а не ушами. В доказательство он начал пересказывать супруге слово в слово все новости, потом прогноз погоды, сводку с биржи, программу передач и даже песню Тино Росси "Маринелла", которую спел дуэтом вместе со звездой эстрады. В два часа ночи программы окончились исполнением "Марсельезы", гимна Франции, и в голове мсье Бувре воцарилась тишина. Его жена уже побаивалась оставаться с ним рядом.

В 6.30 мсье Бувре вскочил с кровати — в его голове отчетливо раздался строгий голос: "Начинаем утреннюю зарядку!" Но это было только начало...

Последующие дни стали настоящей пыткой для мсье Бувре. Неважно, где он находился — дома, на улице, на работе: — но с 6.30 утра до 2 часов ночи он прослушивал все радиопередачи в своей голове. Да, внутри! Единственное, что помогало, — зевота: звук затихал, когда он открывал рот. Но нельзя же зевать бесконечно! Само собой, он проконсультировался с врачом, и, само собой, тому нечего было сказать. И даже невропатолог и психиатр ничего дельного не смогли предложить. Но в конце концов, когда им уже ничего другого не оставалось, то для проформы задали первый разумный вопрос:

— А какую программу вы слышите?

Леону Бувре было весьма затруднительно нормально беседовать со специалистом по нервным заболеваниям, так как он продолжал выслушивать бесконечные разговоры в собственной голове. И поэтому он не слишком учтивым тоном сообщил:

— Чаще всего я подключаюсь к "Пост парижьен". Но это зависит от того, где я нахожусь.

— А подробнее можно?

— Пожалуйста. Когда я прохожу, например, мимо дворца Шайо, слушаю канал новостей культуры. Но недолго. Точно в тот момент, когда я сворачиваю за угол, на улицу Поль Доме, все прекращается. Черт! Я ничего не имею против новостей культуры, но они мне стали слегка надоедать.

Специалист по невропатологии и психиатры смогли только бессильно покачать головой: этот человек явно не был симулянтом! Он не сумасшедший, хотя его положение может свести с ума любого. И дело обстоит куда как серьезно. Мсье Бувре уже не может работать. Он едва ест, а о сне уж и говорить нечего. Очень часто по ночам приходят телеграммы морзянкой, которые передает ему его внутренний приемник: это просто ад на земле!

Какой-то специалист объяснил ему на своем малопонятном языке, что электрические волны, излучаемые человеческим мозгом, довольно сильны, и поэтому он может даже улавливать и радиоволны. Но это же чепуха!

— Тогда, по крайней мере, не могли бы вы посоветовать мне какой-нибудь выключатель? Когда я открываю рот, то все затихает. Может быть, при этом каким-нибудь образом переключаются полюса?.. Да сделайте что-нибудь наконец!

И только через два месяца он получил бесценную консультацию от одного электроинженера. Тот спросил:

— У вас есть вставные зубы? По крайней мере, два?

— Есть. Как раз два.

— Они металлические?

— Да, оба из золота, один вверху, а другой внизу. Точно друг напротив друга.

— Тогда все ясно! — И электроинженер пояснил:

— Когда две детали из одного металла или даже из разных находятся друг напротив друга и одна из частей окисляется, то возникает эффект своего рода батарейки, то есть возникает слабое электромагнитное поле.

Леон Бувре ничего не понимал. Но ему теперь уже было все равно. У него было два золотых зуба, и когда он закрывал рот, образовывалась своего рода мини-антенна, которая оказалась достаточно мощной, чтобы улавливать радиопрограммы. Ведь мсье Бувре жил и работал совсем неподалеку от Эйфелевой башни, а именно там установлен самый мощный во Франции радиопередатчик! Конечно, для того, чтобы этот эффект проявился, потребовалась сочетание самых разных обстоятельств. Но, насколько невероятно это ни звучит, целых два месяца мсье Бувре жил в сплошном кошмаре, пока его зубной врач, покачивая головой, не заменил ему золотые зубы на фарфоровые. И все кончилось.

И.А.ПОЛЕЦУК

ЧИТАЙТЕ В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ!

Люди-феномены

Они взглядом завязывают в узел железную арматуру, поджаривают шашлыки, наводят порчу, замораживают воду в сифоне...

Психография — загадочный пси-фактор

За полгода до чернобыльской катастрофы в приходящие откуда-то извне стихи знаменитой Джуны стали вкрапляться непонятные формулы и сочетания "АЭС-4"...

Кто автор библейского кода — Высший Разум или Бог?

Продолжаем серию публикаций о тайнах Библии

Убийственный ритуал аборигенов Австралии — "указывание костью"

А до этого ее заряжают смертельной биоэнергией местные колдуны

Средневековье XXI века

Индийский крестьянин отрезал собственный язык и преподнес его в дар богине Дурге.

Невероятные обычаи народов мира.

ЧРЕЗМЕРНАЯ ПРЕДАННОСТЬ

46-летнему жителю Стамбула Муаммеру Гунею чрезмерная преданность его пса стоила жизни. Когда он прогуливался с собакой в одном из городских парков, с ним случился сердечный приступ. Окружающие пытались прийти ему на помощь, но пес не подпускал незнакомцев к хозяину, опасаясь, что они могут причинить ему вред. В результате Гуней скончался на месте.

МАТ — ЭТО ЗЛАЯ КОШКА

Французский историк Эжен Конселье упоминает в своем исследовании "Две ложки алхимиков" о том, что в средневековой Франции алхимики употребляли слово "мат" в его древнеегипетском значении — "злая кошка".

ВЫДУЙТЕ ХАЛЯВУ ПОКРАСИВЕЕ

Стеклодувы на Руси выдували свои изделия из жидкого стекла ртом через трубочку, стараясь набирать в легкие как можно больше воздуха. При этом, поскольку было замечено, что пары спиртного увеличивают объем выдуваемого воздуха в несколько раз, владельцы заводов бесплатно выдавали своим мастеровым перед работой по чарке. И для того, чтобы стало ясно, при чем здесь выражение "халява", следует пояснить, что халявой назывались все выдуваемые поделки — шары, фигурки, пузырьки, сосуды...

ЧТОБ ДУРАКА БЫЛО ВИДНО

В Санта Фе (штат Нью-Мексико) судья Джулиан Фаргас отучил местных любителей выпить от привычки садиться за руль, находясь "подшофе". За подобный проступок он не только приговаривает провинившихся к общественным работам, но и заставляет их выполнять эти работы в... дурацком колпаке.

ДА ПОДКЛЕЙ ТЫ, НАКОНЕЦ, ЖУБЫ!

В университете Йорка создан суперклей, с помощью которого можно не только склеивать осколки домашней утвари, металлические и резиновые предметы, но и восстанавливать сломанные кости и зубы.

Секрет чудо-клея исследователи нашли на дне Мирового океана. Всем известно, что глубоководные моллюски способны намертво прикреплять себя к твердой поверхности скал. Делают они это с помощью вещества на основе протеина. При соединении с особым биологическим ферментом белки образуют водонепроницаемую массу, соединяющие свойства которой в два раза превосходят любой самый сильный клей.

Русский мишка и американская птичка

Не зря существует поговорка: как корабль назовут, так он и поплывет. Те же слова можно отнести к символам стран — животным, выбранным в качестве герба или "визитной карточки" того или иного государства. "Убедитесь в этом сами, — предлагает американский ежеквартальный альманах "Geographical National Society", — Сравним, к примеру, Россию и Соединенные Штаты Америки".

Россия — медведь

Медведи в своем поведении непредсказуемы. Сластены, лакомки и, извините, пьяницы. Недаром медведи так любят ягоды (особенно малину). Внушительное количество ягод в желудке медведя начинает бродить, доставляя хозяину радость и делая его в такие минуты бесцеремонным и неосторожным.

Отдыхает медведь где придется, как только почувствует в этом необходимость.

Давным-давно известна его вороватость. Все, что плохо лежит, будет тут же изучено медведем и если не съедено, то помято, покорежено или унесено с собой.

В детстве медведи легки на подъем, но с возрастом теряют это качество, становясь ворчливыми и раздражительными.

Всеядны. При этом даже самый большой представитель бурых медведей употребляет значительно больше растительной пищи, чем мяса.

Медведи больше полагаются на обоняние и слух, чем на глаза. При этом не следует подозревать хозяина лесов в слепоте — зрение у него отменное. А вот почему медведь часто игнорирует увиденное — для многих ученых по сей день является загадкой.

На редкость любопытный и безалаберный, зверь часто попадает в нелепые и казусные ситуации. Обладает раздражительным нравом. Не дай бог потревожить медведя в берлоге — в гневе он ужасен!

Дрессировке поддается, если малыша в самом раннем детстве взяли в хорошие руки. Часто дерется с собратьями, в основном по пустякам. Зимой эти обходы впадают в спячку. Долгое пребывание в анабиозе, а потом бурная деятельность до следующей спячки — это вторая загадка медвежьей души.

Не слишком придерживается границ своих территорий, бессовестно кормясь на землях соседей. Однако метит своим запахом деревья и скалы, напоминая всем, кто в лесу хозяин.

США — белоголовый орлан

Это очень сильная, выносливая и упрямая птица. Опасный пернатый хищник. Охотясь, он сжимает свои мощные лапы и вонзает острые когти глубоко в сердце умирающей жертвы, шумно проявляя свою радость, демонстрируя добытый в охоте трофей. Его голос скорее напоминает хохот сумасшедшего. Всех орланов заслуженно называют морскими птицами.

Став на крыло, молодые орланы начинают странствовать по всему белу свету, летя куда глаза глядят. Во время таких путешествий орланы появляются в самых центральных частях материков. Старые орланы не отваживаются пускаться в такие приключения, хотя весьма опытны и искусны в своем охотничьем ремесле. Часто держатся вблизи человеческого жилья, высматривая, чем можно поживиться. Могут попросту бесцеремонно схватить добычу из лодки или сетей рыбака, еще и пугая его криком. Не пренебрегают падалью.

Живут обществом, при этом каждый имеет свой охотничий "надел". Летом с удовольствием устраиваются на отдых на островах.

Орлан охотится за всякой добычей, с которой способен справиться, при этом активно действуют своими неоперенными лапами.

К беспредельной уверенности в своих силах и возможностях у этого хищника присоединяется еще и завидная настойчивость в достижении своей цели. Если пленить взрослого орлана, то в клетке он ведет себя крайне беспокойно, нападает на сторожей, отказывается от пищи. Редко орланы выживают в неволе, хотя если начать приручать его с юного возраста, то орлан становится дружелюбным и верным. Попробуйте обидеть его хозяина — разорвет в клочки клювом и мощными когтями!

Перевел
Александр МЕТКИЙ

D ИНТЕРЕСНАЯ ГАЗЕТА
33-48 НЕКРОПОЛЬ

Видається з 1993 року
Реєстраційний номер
КВ № 408 від 1 лютого 1994 р.

№3(102), 2002 р.

ЗАСНОВНИКИ, ШЕФ-РЕДАКТОРИ:
Анатолій КАЦАЙ,
Олександр КОРОЛЬОВ

ЗАСТУПНИКИ ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА:
Олексій СОКУР,
Надія ЮРЧЕНКО

РЕДАКЦІЙНО-ВИДАВНИЧА РАДА:
Сергій МОГИЛЬНИЙ, директор
Сергій ОНУПРІЄНКО, член ради
Степан ІВАНУС, відповідальний секретар
Віталій БОБЕР, заступник директора по збуту
Ірина БОРЗОВА, головний бухгалтер
Олександр ШЛАПАЧЕНКО, начальник відділу збуту

ВИДАВЕЦЬ:
Редакційно-видавнича фірма
АВК PRESS

Адреса редакції:
03047, Київ-47,
просп. Перемоги, 50, кімн. 463
Тел.: (044) 441-82-59, 441-88-02
Факс: (044) 446-91-26
E-mail: postmail@avkpress.kiev.ua

ВІДДІЛ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ
(044) 441-82-57
РЕКЛАМНИЙ ВІДДІЛ
(044) 441-83-59

Комп'ютерний дизайн, верстка і фотоформи — **Степан ІВАНУС**
Коректор
Наталія ГЕТЬМАН

● Друкується мовою оригіналу
● За зміст та достовірність інформації відповідальність несе автор (рекламодавець)
● Листування з читачами — тільки на шпальтах газети
● Рукописи не рецензуються і не повертаються
● При передруку посилання на "ИГ" обов'язкове

Віддруковано на комбінаті друку видавництва "Преса України", 03047, Київ-47, пр. Перемоги, 50
Загальний наклад "ИГ" 721178
Зам. №3213025 від 21.02.2002 р.

"ИНТЕРЕСНАЯ ГАЗЕТА" — ЦЕ:

A — «Магия, мистика»
B — «Экзоэротика»
D — «Невероятное»
E — «Исцеление»
F — «Для женщин»
G — «Загадки цивилизации»
K — «Криминоген»
L — «Лабиринты любви»
R — «Для мужчин»
S — «Special»
X — «Икс-блок»

За матеріалами і повідомленнями кореспондентів "ИГ", вітчизняної та зарубіжної преси, мережі Інтернет

1234567890

4 820014 280016